

ブルーレイディスクサラウンドシステム

HTZ-606BD

















インターネットによるお客様登録のお願い

http://pioneer.jp/support/

このたびは、パイオニア製品をお買い上げいただきまして、まことにありがとう ございます。弊社では、お買い上げいただいたお客様に「お客様登録」をお願いしています。上記アドレスからご登録いただくと、ご使用の製品についての重要なお知らせなどをお届けいたします。なお、上記アドレスは、困ったときのよくある質問や各種お問い合わせ先の案内、カタログや取扱説明書の閲覧など、お客様のお役に立てるサービスの提供を目的としたページです。

取扱説明書

1 はじめに

安全上のご注意

安全にお使いいただくために、必ずお守りくだ さい。

この取扱説明書および製品には、製品を安全に 正しくお使いいただき、お客様や他の方々への 危害や財産への損害を未然に防止するために、 いろいろな絵表示をしています。その表示と意 味は次のようになっています。

内容をよく理解してから本文をお読みください。

≜告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される 内容を示しています。

∧ 注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、 人が障害を負う可能性が想定される内容および 物的損害のみの発生が想定される内容を示して います。

絵表示の例



△ 記号は注意 (警告を含む) しなければならない内容であることを示しています。図の中に具体的な注意内容 (左図の場合は感電注意) が描かれています。



○ 記号は禁止(やってはいけないこと)を示しています。図の中や近くに 具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



● 記号は行動を強制したり指示する内容を示しています。図の中に具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜け)が描かれています。

♪ 警告

異常時の処置



万一煙が出ている、変なにおいや音がするなどの異常状態のまま使用すると火災・感電の原因となります。すぐに機器本体の電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。煙が出なくなるのを確認して販売店に修理をご依頼ください。おおやめください。



万一内部に水や異物等が入った場合は、まず機器本体の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



万一本機を落としたり、カバーを破損した場合は、機器本体の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

設置



電源プラグの刃および刃の付近にほこりや金属物が付着している場合は、電源プラグを抜いてから乾いた布で取り除いてください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



電源コードの上に重いものをのせたり、コードが本機の下敷きにならないようにしてください。また、電源コードが引っ張られないようにしてください。コードが傷ついて、火災・感電の原因となります。コードの上を敷物などで覆うことにより、それに気付かず、重い物をのせてしまうことがあります。



放熱をよくするため他の機器、壁などから間隔をとり、またラックに入れる時はすき間をあけてください。また、次のような使い方で通風孔をふさがないでください。内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。

- → あおむけや横倒し、逆さまにする。
- → 押し入れなど、風通しの悪い狭い ところに押し込む。
- → じゅうたんやふとんの上に置く。
- → テーブルクロスなどをかける。



本機の上に火がついたろうそくなどの 裸火を置かないでください。火災の原 因となります。

使用環境



本機に水が入ったり、ぬらさないようにご注意ください。火災・感電の原因となります。雨天、降雪中、海岸、水辺での使用は特にご注意ください。



風呂場・シャワー室等では使用しない でください。火災・感電の原因となり ます。



表示された電源電圧(交流 100 ボルト 50 Hz/60 Hz)以外の電圧で使用しないでください。火災・感電の原因となります。



本機を使用できるのは日本国内のみです。船舶などの直流(DC)電源には接続しないでください。火災の原因となります。

使用方法



本機の上に花びん、植木鉢、コップ、 化粧品、薬品や水などの入った容器または小さな金属物を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災・ 感電の原因となります。



ぬれた手で(電源)プラグを抜き差し しないでください。感電の原因となる ことがあります。



本機の通風孔などから、内部に金属類や燃えやすいものなどを差し込んだり、落とし込んだりしないでください。火災・感電の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。



本機のカバーを外したり、改造したり しないでください。内部には電圧の高 い部分があり、火災・感電の原因とな ります。内部の点検・整備・修理は販 売店にご依頼ください。



電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしないでください。コードが破損して火災・感電の原因となります。コードが傷んだら(芯線の露出、断線など)、販売店に交換をご依頼ください。



雷が鳴り出したらアンテナ線や電源プラグには触れないでください。感電の原因となります。

/ 注意

設置



電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全ですと発熱したり、ほこりが付着して火災の原因となることがあります。また、電源プラグの刃に触れると感電することがあります。



電源プラグは、根元まで差し込んでも ゆるみがあるコンセントに接続しない でください。発熱して火災の原因とな ることがあります。販売店や電気工事 店にコンセントの交換を依頼してくだ さい。



ぐらついた台の上や傾いたところなど 不安定な場所に置かないでください。 落ちたり、倒れたりしてけがの原因と なることがあります。



本機を調理台や加湿器のそばなど油煙、湿気あるいはほこりの多い場所に置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。

1



テレビ、オーディオ機器、スピーカー 等に機器を接続する場合は、それぞれ の機器の取扱説明書をよく読み、電源 を切り、説明に従って接続してくださ い。また、接続は指定のコードを使用 してください。



本機の上に重いものや外枠からはみ出 るような大きなものを置かないでくだ さい。バランスがくずれて倒れたり、 落下してけがの原因となることがあり



本機の上にテレビを置かないでくださ い。放熱や通風が妨げられて、火災や 故障の原因となることがあります。(取 扱説明書でテレビの設置を認めている 機器は除きます。)



電源プラグを抜く時は、電源コードを 引っ張らないでください。コードが傷 つき火災・感電の原因となることがあ ります。必ずプラグを持って抜いてく ださい。



電源コードを熱器具に近づけないでく ださい。コードの被ふくが溶けて、火災・ 感電の原因となることがあります。



移動させる場合は、電源スイッチを切 り必ず電源プラグをコンセントから抜 き、外部の接続コードを外してから、 行ってください。コードが傷つき火災: 感電の原因となることがあります。



本機の上にテレビやオーディオ機器を のせたまま移動しないでください。倒 れたり、落下してけがの原因となるこ とがあります。重い場合は、持ち運び は2人以上で行ってください。



窓を閉め切った自動車の中や直射日光 が当たる場所など異常に温度が高くな る場所に放置しないでください。火災 の原因となることがあります。

使用方法



長時間音が歪んだ状態で使わないでく ださい。スピーカーが発熱し、火災の 原因となることがあります。



本機に乗ったり、ぶら下がったりしな いでください。特にお子様はご注意く ださい。倒れたり、壊れたりしてけが の原因になることがあります。



旅行などで長期間で使用にならない時 は安全のため必ず電源プラグをコンセ ントから抜いてください。



ディスクを使用する機器の場合、ひび 割れ、変形、または接着剤などで補修 したディスクは使用しないでください。 ディスクは機器内で高速回転しますの で、飛び散ってけがの原因となること があります。



レーザーを使用している機器では、レー ザー光源をのぞきこまないでください。 レーザー光が目に当たると視力障害を 起こすことがあります。



お子様がディスク挿入口に、手を入れ ないようにご注意ください。けがの原 **チモセメまれないようま**因になることがあります。

電池



指定以外の電池は使用しないでくださ い。また、新しい電池と古い電池を混 ぜて使用しないでください。電池の破 裂、液漏れにより、火災・けがや周囲 を汚損する原因となることがあります。



電池を機器内に挿入する場合、極性表 示(プラス(+)マイナス(ー)の向き) に注意し、表示どおりに入れてくださ い。間違えると電池の破裂、液漏れに より、火災・けがや周囲を汚損する原 因となることがあります。

長時間使用しない時は、電池を取り出しておいてください。電池から液が漏れて火災、けが、周囲を汚損する原因となることがあります。もし液が漏れた場合は、電池ケースについた液をよく拭き取ってから新しい電池を入れてください。また万一、漏れた液が身体についた時は、水でよく洗い流してく



電池は加熱したり分解したり、火や水の中に入れないでください。電池の破裂、液漏れにより、火災、けがの原因となることがあります。

保守・点検

ださい。



5年に一度くらいは内部の掃除を販売店などにご相談ください。内部にほこりがたまったまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に湿気の多くなる梅雨期の前に行うとより効果的です。なお掃除費用については販売店などにご相談ください。



お手入れの際は安全のために電源プラ グをコンセントから抜いて行ってくだ さい。

注意

この製品は、レーザ製品の安全基準 IEC 60825-1: 2007 規格の基で評価されたクラス 1 レーザ製品です。

クラス 1 レーザ製品

D58-5-2-2a A1 Ja

本機の使用環境について

本機の使用環境温度範囲は5 ℃~35 ℃、使用環境湿度は85 %以下(通風孔が妨げられていないこと)です。 風通しの悪い所や湿度が高すぎる場所、直射日光(または人工の強い光)の当たる場所に設置しないでください。

D3-4-2-1-7c_A1_Ja

∧ 注意

本機を設置する場合には、壁から 10 cm 以上の間隔をおいてください。また、放熱 をよくするために、他の機器との間は少し 離して設置してください。

ラックなどに入れるときには、本機の天面から 10 cm以上、背面から 10 cm以上、背面から 10 cm以上のすきまをあけてください。内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。

もくじ

1 はじめに

2 安全上のご注意

2 準備

8	ご使用の前に
8	"⊘" の表示について
8	本書で使用している記号について
8	付属品を確認する
9	本機で再生できるディスク
10	本機で再生できるファイル
11	リージョンコードについて
11	AVCHD規格(Advanced Video Codec High Definition)
11	高解像度の映像を再生するには
11	互換性に関する注意
12	各部の名前とはたらき
12	リモコン
14	本体前面
15	本体背面

3 接続

16	スピーカーの設置
16	スピーカーの接続
17	スピーカーの設置について
18	配置
19	テレビとの接続
19	HDMIケーブルで接続する
20	コンポーネントビデオケーブルで 接続する
21	ビデオケーブルで接続する
21	解像度の設定
22	FMアンテナの接続
22	外部機器との接続
22	アナログオーディオ機器の接続
23	ポータブルオーディオプレーヤー の接続
23	テレビやデジタルオーディオ機器 の接続
24	Bluetooth®接続
25	インターネット接続
26	ネットワーク設定
28	USB機器の接続

4 再生

29	基本操作
29	ディスクの再生
30	ディスクメニューの使用
30	停止した場所から再生する(続き 再生)
31	応用再生
31	リピート再生
31	指定箇所のリピート再生
31	マーカーサーチ
32	サーチメニューを使う
33	ラストシーンメモリー

33	オンスクリーン画面	5	50c
33	コンテンツ情報のオンスクリーン表示		設定
34	指定した時間からの再生	52	本機の設定を行う
35	音声の切り換え	52	基本操作
35	字幕の切り換え	53	[表示]メニュー
36	アングルの切り換え	54	[言語]メニュー
36	縦横比の変更	55	[オーディオ]メニュー
36	ピクチャーモードの変更	55	[ロック]メニュー(視聴制限)
37	BD-Liveを楽しむ	56	[ネットワーク]メニュー
38	画像ファイルとVRモード録画ディスク の再生	57	[その他]メニュー
00	-5132	58	付属のリモコンを使用したテレビの操作
39 39	字幕ファイルの選択 字幕コードページの変更	58	お使いのテレビに合わせたリモコ
40	3 113 - 1 - 2 - 2 - 2		ンの設定
40	写真ファイルの再生	59	エリアコードリスト
	写真表示中のオプション	60	言語コードリスト
41	スライドショー時のBGMの再生	61	映像出力解像度
42	音楽の再生		
43	オーディオCDをUSB機器に録音する		
45	iPodの再生	6	困ったときは
45	接続		**************************************
45	テレビ画面でのiPodの操作	62	故障かな?と思ったら
46	iPod入力モードでの操作	62	一般
47	FMラジオを聴く	63	映像
47	放送局を受信する	63	音声
47	放送局を記憶させる	64	ネットワーク
47	記憶している放送局をすべて削除 する	65	保証とアフターサービス
47	放送に雑音が多いとき	66	サービス拠点のご案内
47	放送に報音が多いとさ ホームネットワークを通じたコンテン		
40	が一ムネットケークを通じたコンテン ツの再生	_	
48	DLNAについて	7	その他
48	DLNAメディアサーバーへのアク	68	
	セス	70	オープンソースソフトウェアについて
49	パソコンからの共有フォルダへの	71	電波に関するご注意
	アクセス	73	ディスクについての注意
51	サウンドモードの設定	73	本機の取り扱い
		74	仕様
		7 4 74	本体部

74 スピーカー部

2 準備

ご使用の前に

"⊘" の表示について

本機を操作中に"⊘"がテレビ画面に表示さ れることがあります。これは本書で説明し ている機能が特定のメディアで使用できな いことを示しています。

本書で使用している記号について



お知らせ

特記事項および特別な操作機能を示します。



ご注意

間違った使い方による損傷を防ぐための注 意を示します。

タイトルに下記の記号のある項目は、その 記号で示したディスクおよびファイルのみ に適用されます。

BD-ROM、BD-R、BD-RE BD ディスク

DVD ビデオ、ビデオモード DVD および VR モードでファイナ ライズされた DVD ± R/RW

AVCHD AVCHD形式のDVD ± R/RW

ACD オーディオ CD

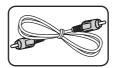
MOVIE 動画ファイル

MUSIC 音声ファイル

PHOTO 画像ファイル

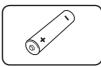
付属品を確認する

本体部



ビデオケーブル×1

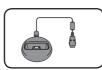
リモコン× 1





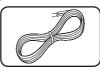
単4形乾電池×1

FM アンテナ× 1



iPod クレードル× 1

スピーカー部





 $\times 4$

スピーカーケーブル

- フロント用×2
- ・センター用×1 ・サラウンド用×2
- サブウーファー用× 1



滑り止めパッド (小) × 20

本機で再生できるディスク



ブルーレイディスク

- 販売やレンタルされている映画などの ディスク
- 音楽、動画、または画像ファイルが記 録された BD-R/RE ディスク
- BDMV、BDAV で記録された BD-R/-RE ディスク (BDMV と BDAV が混在して記 録されたディスクは再生できません。)



DVD ビデオ (8 cm/12 cm ディスク)

販売やレンタルされている映画などの ディスク



DVD-R (8 cm/12 cm ディスク)

- VR モードやビデオモードで記録され、 ファイナライズされているディスク 二層ディスク
- ファイナライズ済み AVCHD フォー マット
- 音楽、動画、または画像ファイルが記 録された DVD-R ディスク
- AVCREC フォーマットで記録された DVD-R ディスク



DVD+R (8 cm/12 cm ディスク)

- ビデオモードで記録され、ファイナラ イズされているディスク
- 二層ディスク
- ファイナライズ済み AVCHD フォー マット
- 音楽、動画、または画像ファイルが記 録された DVD+R ディスク



DVD-RW (8 cm/12 cm ディスク)

- VR モードやビデオモードで記録され、 ファイナライズされているディスク
- ファイナライズ済み AVCHD フォー マット
- 音楽、動画、または画像ファイルが記 録された DVD-RW ディスク
- AVCREC フォーマットで記録された DVD-RW ディスク



DVD+RW (8 cm/12 cm ディスク)

- ビデオモードで記録され、ファイナラ イズされているディスク
- AVCHD フォーマット
- ファイナライズ済み AVCHD フォー マット
- 音楽、動画、または画像ファイルが記 録された DVD+RW ディスク



Audio CD (8 cm/12 cm ディスク)



CD-R/RW (8 cm/12 cm ディスク)

- 音楽、動画、または画像ファイルが記 録された CD-R/RW ディスク

お知らせ

- 記録機器またはディスクの状態によって は、本機で再生できない場合があります。
- ソフトウェアの記録方法やファイナライズ によっては、記録したディスクが再生でき ない場合があります。
- ディスクが破損または汚れていたり、本機 のレンズに汚れや結露があると、再生でき ない場合があります。
- パソコンを使って記録したディスクは、 ディスクを作成する際に使用したアプリ ケーションのソフトウェアの設定によっ て、共通フォーマットで記録されていても 再生できない場合があります。(詳細につ いてはソフトウェアの発売元にお問い合わ せください。)
- 高画質で再生するには、ディスクや記録方 法が技術的な一定の基準を満たしている必 要があります。
- 市販の DVD は、これらの基準が自動的に 設定されています。記録可能なディスクの フォーマットには、多数の種類(MP3 や WMA のファイルを含む CD-R など) があ りますが、再生の互換性を保つために、こ れらには特定の決まった条件があります。
- インターネットから MP3/WMA ファイル や音楽をダウンロードするには許諾が必要 であることにご注意ください。当社にはそ のような許諾を与える権限がありません。 常に著作権所有者の許諾が必要になります。
- DRM(デジタル著作権管理)で保護されて いるファイルは再生できません。
- コピーコントロール CD について … この 製品は音楽 CD 規格に準拠して設計されて います。CD 規格外ディスクの動作保証お よび性能保証は致しかねます。
- 以下のディスクは本機で再生できません。
 - HD DVD
 - DVD Audio
 - DVD-RAM
 - SACD
 - SVCD

本機で再生できるファイル

共通

再生できるファイルの拡張子

.jpg、.jpeg、.png、.avi、.divx、.mpg、 .mpeg、.mkv、.mp4、.mp3、.wma、.wav

- 使用可能なファイル拡張子は、DLNA サーバーによって異なります。
- 一部の.wav ファイルは、本機で再生できません。
- ファイル名は180文字以内に制限されます。
- ファイルのサイズと数により、読み込み に数分かかることがあります。

最大ファイル / フォルダ

2000 未満 (ファイルとフォルダの合計数)

CD-R/RW、DVD ± R/RW、BD-R/RE フォーマット

ISO 9660+JOLIET、UDF、および UDF ブリッジフォーマット

動画

再生可能解像度

1920 × 1080 ピクセル(幅×高さ)

再生可能字幕

SubRip (.srt / .txt)、SAMI (.smi)、SubStation Alpha (.ssa/.txt)、MicroDVD (.sub/.txt)、VobSub (.sub)、SubViewer 1.0 (.sub)、SubViewer 2.0 (.sub/.txt)、TMPlayer (.txt)、DVD Subtitle System (.txt)

VobSub (.sub) は [Home Link] 機能では使用できません。

再生可能コーデックフォーマット

DIVX3.xx、DIVX4. xx、DIVX5.xx、 XVID、DIVX6.xx(標準再生のみ)、H.264/ MPEG-4 AVC、MPEG1 SS、MPEG2 PS、MPEG2 TS

再生可能オーディオフォーマット

Dolby Digital、DTS、MP3、WMA、AAC、AC3

一部の WMA および AAC オーディオ フォーマットは、本機で再生できません。

サンプリング周波数

32 kHz \sim 48 kHz (WMA) 16 kHz \sim 48 kHz (MP3)

ビットレート

20 kbps \sim 320 kbps (WMA) 32 kbps \sim 320 kbps (MP3)

お知らせ

- HD ムービーファイルが CD または USB 1.0/1.1 に収録されている場合、ファイルが正常に再生されないことがあります。
 HD ムービーファイルの再生には、BD、DVD、または USB 2.0 を推奨します。
- 本機は、レベル 4.1 の H.264/MPEG-4 AVC メインプロファイルおよびハイプロファイルに対応しています。レベル 4.1 を 越えるファイルは、画面に警告メッセージが表示されます。
- 本機は、GMC*¹ または Qpel*² で記録されたファイルは再生できません。これらは、DivX や XVID などの MPEG4 標準でのビデオエンコード技法です。
- *1 GMC Global Motion Compensation *2 Qpel - Quarter pixel

音声

サンプリング周波数

8 kHz \sim 48 kHz (WMA) 11 kHz \sim 48 kHz (MP3)

ビットレート

48 kbps \sim 320 kbps (WMA、MP3)



お知らせ

- 本機は、MP3 ファイルに埋め込まれた ID3 タグをサポートしていません。
- VBR 形式のファイルを再生した場合、合計 再生時間が画面に正しく表示されないこと があります。

画像

推奨サイズ

4000 × 3000 × 24 ビット/ピクセル未満 3000 × 3000 × 32 ビット/ピクセル未満 ファイルサイズ 4 MByte 未満

• プログレッシブおよび可逆圧縮写真画像 ファイルはサポートしていません。

リージョンコードについて

本機の背面には、リージョンコードが印刷されています。この印刷と同じリージョンコード、またはリージョンコード "ALL"のBD-ROM、DVDディスクのみ再生することができます。

AVCHD 規格 (Advanced Video Codec High Definition)

- 本機は、AVCHD 規格で記録されたディスクを再生できます。このディスクは通常、ビデオカメラの録画に使用されます。
- AVCHD 規格は、ハイビジョンデジタル ビデオカメラの記録方式です。
- MPEG-4 AVC/H.264 フォーマットは、 従来の画像圧縮方式に比べ、さらに高い 圧縮率で画像を圧縮することができます。
- 本機は、「x.v.Color」規格を採用している AVCHD ディスクを再生できます。
- AVCHD 規格のディスクの中には、記録状態によって再生できないものもあります。
- AVCHD 規格のディスクは、ファイナライズされている必要があります。
- 「x.v.Color」は、通常の DVD ビデオカ メラのディスクと比べ広い色域を提供で きます。

高解像度の映像を再生するには

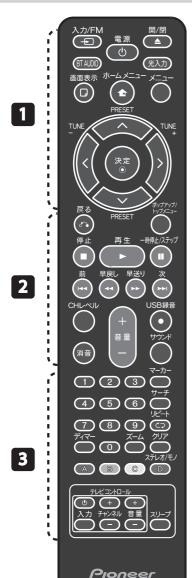
- コンポーネントまたは HDMI 入力端子を装備した高解像度ディスプレイが必要です。
- 高解像度コンテンツを収録した BD-ROM ディスクが必要です。
- コンテンツによっては、HDMI または HDCP 対応 DVI 入力端子のあるディス プレイが必要な場合があります(ディス ク作成者により指定されています)。
- 標準解像度の DVD をアップコンバート した場合、コピーガードされた映像につ いては、HDMI または HDCP 対応 DVI 入力端子のあるディスプレイが必要です。

互換性に関する注意

- BD-ROM は新しい規格のため、特定のディスク、デジタル接続、およびその他の互換性などで問題が発生する可能性があります。互換性による問題が発生した場合は、弊社カスタマーサポートセンターにお問い合わせください。
- 高解像度の映像やアップコンバートされた標準 DVD 映像を視聴する場合、 HDMI に対応した入力端子、または HDCP 対応の DVI 入力端子のあるディスプレイが必要です。
- BD-ROM や DVD ディスクには、操作や 機能の使用を制限するものもあります。

各部の名前とはたらき

リモコン



ウ 雷源

本機の電源をオン/オフします。

▲ 開/閉

ディスクトレイを開閉します。(29ページ)

◆ 入力 /FM

入力モードを切り換えます。

BT AUDIO

入力モードを BT AUDIO に切り換えます。 (24ページ)

光入力

入力モードを光入力に切り換えます。

口 画面表示

画面表示を表示 / 終了します。

★ ホームメニュー

[ホームメニュー]を表示/終了します。

メニュー

ディスクのメニューを表示します。

\/ \/ \/ \/

メニューの項目を選びます。

⊙ 決定

選んだ項目を実行します。

TUNE (+/-)

ラジオの周波数を合わせます。(47ページ)

PRESET

記憶させたラジオ放送局を呼び出します。 (47ページ)

リモコンに電池を入れる

リモコンの裏にある電池カバーを取り外 し、付属の単4形乾電池の ⊕ と● の向き を正しく合わせて入れてください。

ふ 戻る

メニューの終了、またはレジューム再生をします。

ポップアップ / トップメニュー

DVDのタイトルメニューやBD-ROMにポップアップメニューがある場合は表示します。

■ 停止

再生を停止します。

▶ 再生

再生を開始します。

Ⅱ 一時停止 / ステップ

再生を一時停止します。

|◀◀/▶▶| 前 / 次

次または前のチャプター / トラック / ファイルに移動します。

◄◄/▶▶ 早戻し / 早送り

早戻し/早送りをします。

CH レベル

スピーカーのサウンドレベルを設定します。

● USB 録音

USB 機器に CD の曲を録音します。(43 ページ)

消音

一時的に消音します。

サウンド

サウンドモードを設定します。(51 ページ)

音量 +/ -

スピーカーの音量を調整します。

数字ボタン

メニュー画面で項目を選ぶときなどに使います。

マーカー

再生中にお好きなシーンにマークを付けます。 (31ページ)

サーチ

検索メニューを表示 / 終了します。(31、32ページ)

⇔ リピート

指定した箇所を繰り返し再生します。(31、46ページ)

クリア

検索メニューのマークや設定したパスワード を解除します。

ディマー

本機の表示部とボリュームノブのあかりの明 るさを調整できます。

ズーム

ズームインまたはズームアウトします。

カラーボタン (A/B/C/D)

メニューを操作するときに使用します。

- D ボタン(ステレオ / モノ)

FM 放送のステレオ/モノラルを切り換えます。

テレビコントロールボタン

58ページをご覧ください。

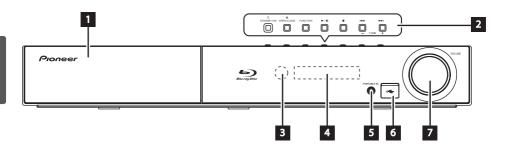
スリープ

スリープタイマーを設定します。

⚠ 注意

- 不要となった電池を廃棄する場合は、各地方自治体の指示(条例)に従って処理してください。
- 電池を直射日光の強いところや、炎天下 の車内・ストーブの前などの高温の場所 で使用・放置しないでください。電池の 液漏れ、発熱、破裂、発火の原因になり ます。また、電池の性能や寿命が低下す ることがあります。

本体前面



- 1 ディスクトレイ
- 2 操作ボタン(パネル上面)
 - ტ STANDBY/ON
 - ▲ OPEN/CLOSE FUNCTION 入力や機能を変更します。
 - ►/II (PLAY/PAUSE)
 - (STOP)

Idd/▶►I (SKIP)

- TUNE - /+ (ラジオ選局)

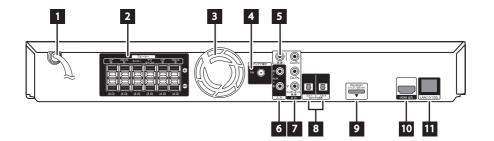
- 3 リモコン受光部
- 4 表示窓 入力モードや本機機能の状態などが表示 されます。
- 5 PORTABLE IN 端子 (3.5 mm ステレオミニプラグ)
- 6 USB 端子
- 7 ボリュームノブ



製品の仕様により、本体部やリモコン(付属の場合)のスイッチを操作することで表示部がすべて消えた状態となり、電源プラグをコンセントから抜いた状態と変わらなく見える場合がありますが、電源の供給は停止していません。製品を電源から完全に遮断するためには、電源プラグ(遮断装置)をコンセントから抜く必要があります。製品はコンセントの近くで、電源プラグ(遮断装置)に容易に手が届くように設置し、旅行などで長期間で使用にならないときは電源プラグをコンセントから抜いてください。火災の原因となることがあります。

D3-7-12-5-2a_A1_Ja

本体背面



- 1 AC 電源コード コンセントに差し込みます。
- 2 スピーカー端子
- 3 冷却ファン
- 4 FM アンテナ端子
- 5 映像出力端子(コンポジット)
- 6 AUX アナログ音声入力端子

- コンポーネント映像出力端子 (Y、CB/PB、CR/PR)
- 图 光デジタル音声端子 (入力 1/入力 2)
- 9 iPod (24 pin) 端子 付属の iPod クレードルを接続します。
- **10 HDMI 出力端子 (タイプ A、バージョン 1.3)** HDMI 入力端子を持つテレビと接続します。
- 11 LAN (10/100) 端子

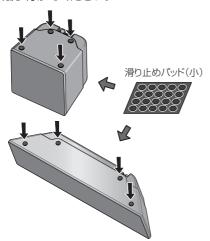
3 接続

スピーカーの設置

スピーカーの接続

1. 付属の滑り止めパッドを各スピーカーの底面に貼り付けます。

フロント/センター/サラウンドスピーカー: 付属の滑り止めパッド(小)を 4 力所に 貼り付けてください。



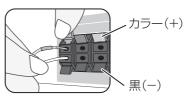
サブウーファー:

付属の滑り止めパッド(大)を4カ所に 貼り付けてください。



2. スピーカーケーブルを本機に接続します。

グレーラインが入った白色のスピーカーケーブルを(+)側に、もう一方を(-)側に接続します。ケーブルを本機に接続するには、プラスチック製のツメを押して端子を開きます。ケーブルを端子に挿入して、ツメを放します。





ご注意

- 本機に付属のスピーカー以外のスピーカー を接続しないでください。故障や火災の原 因となることがあります。
- 付属のスピーカーを他のアンプに接続しないでください。故障や火災の原因となることがあります。

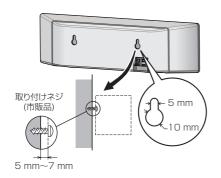
センタースピーカーを壁に取り付ける

センタースピーカーには取り付け用の穴があり、壁に取り付けることができます。

取り付ける前に

スピーカーシステムは重く、その重量でネジがゆるんだり、壁材がスピーカーを支えきれなくなり、スピーカーが落下する可能性があります。スピーカーを取り付ける壁面は、スピーカーを支えるのに十分な強度があることを確認してください。合板または柔らかい表面の壁には取り付けないでください。

取り付け用のネジは付属していません。壁の材質に合ったもので、スピーカーの重量を支えることのできるネジを使用してください。





- 壁の材質や強度などがわからない場合は、 専門業者にご相談ください。
- 据え付け・取り付けの不備による事故や損傷については、弊社では一切責任を負いません。

スピーカーの設置について

フロント左右のスピーカーをテレビから等 距離に設置します。

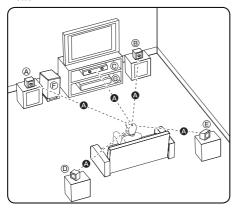


ご注意

- 本機のスピーカー端子に接続したあと、 ケーブルを軽く引いて、ケーブルの先端が 端子へ確実に接続されていることを確認し てください。接続が不完全ですと音がとぎ れたり、雑音の出る原因となります。
- ケーブルの芯線がはみ出して芯線どうしが 触れたりすると、アンプ回路に過大な負荷 が加わって音が出なくなったり、電源がオ フになることがあります。
- ・ 本機に付属のスピーカーは、設置のしかたによってはまれにテレビ画面に色むらが生じる場合があります。その場合は、一度テレビの電源を切り、15分~30分後再度電源を入れてください。そのあとも色むらが残るようでしたら、スピーカーシステムをテレビから離してご使用ください。
- サブウーファーは防磁型ではありませんので、テレビやモニターから離してご使用ください。また、磁気に影響しやすい記憶メディア(フロッピーディスク、カセットテープ、ビデオテープなど)はサブウーファーの近くに置かないでください。
- フロントスピーカー、サラウンドスピーカー、サブウーファーは壁や天井に取り付けないでください。落下してケガをしたり、スピーカーが破損する原因となります。

配置

最適なサラウンドサウンドを楽しむためには、下図の配置例のようにサブウーファー以外のスピーカーを視聴位置から等距離(△)に配置します。



- ④ フロント左スピーカー (L)/
- ® フロント右スピーカー (R):

モニターやスクリーンの横に配置して、できるだけ画面の表面とスピーカーの表面が揃うようにしてください。

© センタースピーカー (C):

モニターやスクリーンの上部または下部に 配置します。

- ⑩ サラウンド左スピーカー (SL)/
- ⑤ サラウンド右スピーカー (SR):

視聴位置よりも後ろに配置して、前面を少 し内側に向けるようにします。

⑤ サブウーファー (SW):

フロントスピーカーの近くに配置します。 (低音はあまり指向性がないため、サブウーファーの位置はそれほど重要ではありません。) 低音が壁に反射するのを抑えるために、部屋の中央に向くようにしてください。

⑤ 本体



ご注意

- サブウーファーダクト*の中にお子さまが 手や異物を入れないように注意してください。
 - * サブウーファーダクト: 低音の量を増やすためにサブウーファーキャビネット (エンクロージャ)に空いている穴
- スピーカーをお子さまの手の届かない安全 な場所に置いてください。スピーカーが落 下して、ケガをしたり、物が壊れたりする 危険性があります。

テレビとの接続

接続するテレビに応じて、以下のいずれかの接続を行ってください。

- HDMI ケーブルで接続する(19~20ページ)
- コンポーネントビデオケーブルで接続する(20ページ)
- ビデオケーブルで接続する(21ページ)

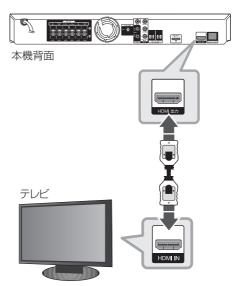
りお知らせ

- 接続するテレビやその他の周辺機器によって、本機への接続方法は数多くあります。 以下で説明するいずれかの方法で接続してください。
- 正しく接続できるように、必要に応じてお 持ちのテレビおよびその他の周辺機器の取 扱説明書を参照してください。
- 本機は直接テレビに接続してください。
- 本機はアナログコピープロテクト方式のコピー保護技術に対応しています。そのため、DVD レコーダー/ビデオデッキを通してテレビと接続したり、ブレーヤーの出力をDVD レコーダー/ビデオデッキで録画して再生すると、映像が正しく映らないことがあります。また、本機をビデオ内蔵テレビに接続すると、コピー保護によっ映像が正しく映らないことがあります。詳しくは、お使いのテレビメーカーにお問い合わせください。
- 本機でディスクを再生しているときに、 HDMI 入力されたテレビからも音声が出力 されますが、故障ではありません。

HDMI ケーブルで接続する

HDMI 入力端子のあるテレビやモニターを お持ちの場合は、HDMI ケーブル(バージョ ン 1.3)を使用して本機に接続することが できます。

本機の HDMI 出力端子と、テレビやモニター の HDMI 入力端子に接続します。



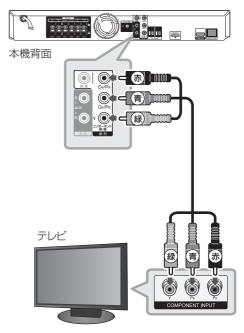
テレビの入力モードをHDMIに設定します (テレビの取扱説明書を参照してください)。

お知らせ

- 接続後に解像度の切り換えを行うと、誤動作を起こすことがあります。この場合は、本機の電源を切り、再度電源を入れ直してください。
- HDCP に対応していない機器には接続しないでください。画像が正常に表示されません。
- HDMI ケーブルは、High Speed HDMI™ ケーブルをで使用ください。それ以外の HDMI ケーブルでは、映像が正しく表示できない場合があります。
- ケーブルは端子にしっかりと接続してください。正しく接続しないと、音が歪んだり、 出力されないことがあります。
- HDMI 接続の場合、HDMI 出力の解像度を 切り換えることができます(21ページ「解 像度の設定」参照)。
- [設定メニュー]の[HDMI カラー設定]項目で、HDMI 出力端子からの出力の種類を選択します(54ページ参照)。
- HDMI や DVI 対応テレビに接続する場合は、以下のことを確認してください。
 - まず本機と HDMI/DVI 対応テレビの電源 を切ります。次に、HDMI/DVI 対応テレ ビの電源を入れ、30 秒ほど待ってから 本機の電源を入れます。
 - 接続したテレビの映像入力が、本機用に 正しく設定されているか確認します。
 - 接続するテレビは、720 × 480p、 1280 × 720p、1920 × 1080i、 1920 × 1080p の解像度の映像入力に 対応します。
- HDCP 対応の HDMI や DVI 対応テレビの すべてが本機に対応しているわけではあり ません。
 - 対応テレビ以外では、黒い画面になるなど、画像が正しく表示されない場合があります。

コンポーネントビデオケーブル で接続する

コンポーネントビデオケーブルを使用して、本機のコンポーネント映像出力端子とテレビの入力端子を接続します。



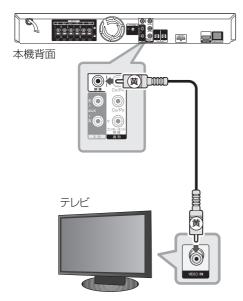
1

お知らせ

コンポーネント映像出力端子を使用する場合、 出力の解像度を切り換えることができます (21ページ「解像度の設定」参照)。

ビデオケーブルで接続する

ビデオケーブルを使用して、本機の映像出力端子とテレビの映像入力端子を接続します。



解像度の設定

本機では、HDMI 出力およびコンポーネント映像出力端子から出力される映像の解像度を設定することができます。

[設定]メニューで設定を行ってください。

- **1. ☆** ホームメニューを押します。
- 2. ∧/V/</> で [設定] を選んで、**⑥ 決定** を押します。 [設定] メニュー画面が表示されます。
- 3. ٨/٧ で [表示]を選んで、> を押します。
- **4. ∧/∨** で [解像度] を選んで、**③ 決定**または > を押します。



5. ∧/∨ で設定したい解像度を選んで、**③ 決定**を押します。

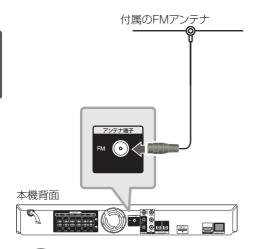
りお知らせ

- 解像度の設定を変更したらテレビに表示されなくなった場合は、以下のように操作して解像度を480pに変更できます。
- 1. ▲ を押してディスクトレイを開きます。
- 2. を 5 秒以 上押し続けます。
- ・解像度については、「映像出力解像度」(61 ページ)をご覧ください。

FM アンテナの接続

付属の FM アンテナを本機のアンテナ端子接続して FM ラジオ放送を聞くことができます。

FM ラジオの聴きかたについては、47 ページをご覧ください。



お知らせ

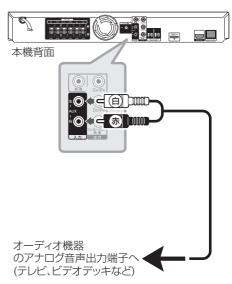
- FM アンテナは、たらしておいたり丸めたままにしないで、最も良い受信状態が得られるように、ピンと張ってください。
- 受信状態の良い方向が決まったら、画びょうやテープなどで固定してください。
- 受信状態が改善しない場合は、販売店とご相談の上、市販の FM アンテナをご購入ください。

外部機器の接続

アナログオーディオ機器の接続

アナログ音声出力端子のあるオーディオ機器を本機の AUX 入力端子に接続して、その音声を楽しむことができます。

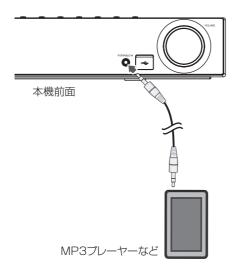
AUX 入力端子に接続した機器の音声を聞くには、ロ **入力 /FM** または **</>** を押して [AUX] を選んで、**⊙ 決定**を押します。



ポータブルオーディオプレーヤー の接続

ポータブルオーディオプレーヤーを本機に接続して、その音声を楽しむことができます。 本機の PORTABLE IN 端子とポータブルオーディオプレーヤーのヘッドフォン (またはライン出力) 端子を接続します。

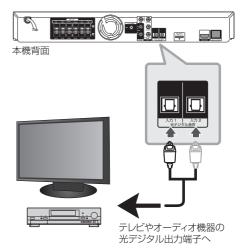
PORTABLE IN 端子に接続した機器の音声を聞くには、← **入力 / FM** または **</>** を押して [ポータブル] を選んで、**⑥ 決定**を押します。



テレビやデジタルオーディオ機 器の接続

光デジタル音声出力端子のあるテレビやオーディオ機器を本機の光デジタル音声端子(入力 1/入力2)に接続して、その音声を楽しむことができます。

光デジタル音声入力端子に接続した機器の音声を聞くには、**光入力**を押してください。 (♠ **入力 /FM** または **</>** を押して [光入力 1] / [光入力 2] を選んで、**⑥ 決定**を押して 選ぶこともできます。)



りお知らせ

- 本機に接続可能な光デジタルケーブルは、 角形プラグタイプです。
- テレビにデジタル音声の出力に関する設定 がある場合があります。詳しくは、テレビ の取扱説明書をご覧下さい。

Bluetooth® 接続

Bluetooth 機能について

Bluetooth 機能は、近距離の接続に使用する無線接続技術です。

対応距離は 10 メートルです。(他の電波によって接続が干渉されたり他の部屋でBluetooth接続を行ったりすると、音声がとぎれることがあります。) Bluetooth 無線技術を使用して機器を接続しても、他の設定は変更されません。

使用可能な機器:Bluetooth に対応した携帯電話、MP3 プレーヤー、ノートパソコン、PDA

Bluetooth プロファイル

本機は、以下のプロファイルに対応しています。 **A2DP** (Advanced Audio Distribution Profile)

Bluetooth 対応機器で音楽を聴く

本機と Bluetooth 対応機器とのペアリング (初期登録)

ペアリングを開始する前に、Bluetooth 対応機器の Bluetooth 機能がオンになっていることを確認してください。詳細については、Bluetooth 対応機器の取扱説明書を参照してください。ペアリング操作は、1回行えば次回からは不要です。

- 1.BT AUDIO を押すか、ロ 入力 / FM を繰り返し押して、入力モードを BT AUDIO に切り換えます。 本機の表示窓には、「BT AUDIO」と表示された後に「BT READY」と表示されます。
- **2.** Bluetooth 機器を操作して、ペアリング操作を行います。Bluetooth 機器で本機を検索するときに、Bluetooth 機器のタイプによっては、Bluetooth 機器側の表示部に対応機器の一覧が表示されることがあります。本機は「PIONEER AUDIO」と表示されます。

- 3. PIN コードを入力します。 PIN コード: 0000 本機は 0000 以外の PIN コードは設定 できません。
- **4.** 本機と *Bluetooth* 機器とのペアリングに成功すると、本機の Bluetooth LED が点灯して、本機の表示窓に「BT SINK」と表示されます。

引お知らせ

Bluetooth 機器のタイプによっては、ペアリング方法が異なる場合があります。

5. Bluetooth 機器で音楽を再生します。 再生のしかたは、Bluetooth 機器の取扱 説明書を参照してください。

りお知らせ

本機は AVRCP 機能に対応していません

接続された Bluetooth 機器の情報の確認

ペアリング後、**口 画面表示**を押すことで本 機の表示窓にデバイスアドレスを表示させ ることができます。

0

お知らせ

- 本機は、Mono Headset Profile (Hands Free Profile) には対応していません。
- 本機でBluetooth機器を操作することはできません。
- 本機でワンセグの音声を Bluetooth 機能で聴くことはできません。SCMS-T 方式でコンテンツ保護されている音楽を聴くことはできません。
- 本機でペアリングできる Bluetooth 機器 は1台のみで、複数台とのペアリングはできません。
- Bluetooth 機器のタイプによっては、 Bluetooth 機能を使用できない場合があります。
- Bluetooth 接続をしていない場合、本機の表示窓に「BT READY」と表示されます。
- 他の電波によって接続が干渉されると、音 声がとぎれることがあります。
- 医療機器、電子レンジ、無線 LAN 装置など、 同じ周波数を使用している装置による影響 で誤動作が起きた場合、Bluetooth 接続が 切断されます。
- ・ Bluetooth 機器と本機との距離が 10 メートル以内であっても、間に障害物があると、 Bluetooth 機器を接続できません。
- Bluetooth 機器と本機との間に障害物が 入って通信が遮断されると、Bluetooth 接 続が切断されます。
- Bluetooth機器と本機との距離が離れると、 音質が低下し、Bluetooth機器と本機との 距離が動作範囲を超えると切断されます。
- 本機の電源を切った場合や、Bluetooth機器を10メートル以上離すと、機器との接続が切断されます。

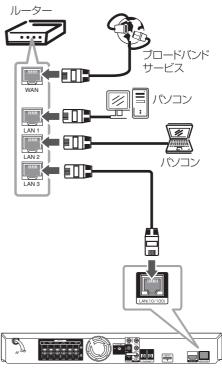
インターネット接続

本機は背面の LAN 端子から、ローカルエリアネットワーク(LAN)に接続することができます。

詳細な手順については、ネットワーク機器 の取扱説明書を参照してください。

LAN ケーブルを使用して、本機のLAN 端子と、お持ちのモデムまたはルーターのLAN 端子を接続してください。

LAN ケーブルは、RJ45 形状のコネクタで、カテゴリー 5(CAT5)準拠以上のストレートケーブルを使用してください。



本機背面

お知らせ

- インターネットに接続する場合は、インターネットサービスを提供しているプロバイダーとの契約・料金が別途必要です。
- LAN ケーブルの抜き差しは、プラグ部分を持って行ってください。LAN ケーブルを抜くときは、ケーブルを引かずにプラグのツメを押しながら抜いてください。
- 電話用のモジュラーケーブルを LAN 端子 に接続しないでください。
- 接続方法にはいろいろな方法がありますので、お客様がご利用されている電話会社やインターネットサービスプロバイダの仕様に従ってください。
- パソコンまたは DLNA サーバーのコンテンツにアクセスする場合、本機をそれらの機器と同じ LAN ネットワークに接続する必要があります。

ネットワーク設定

ローカルエリアネットワーク (LAN) 上に DHCP サーバーがある場合、自動的に本機に IP アドレスが割り当てられます。機器を接続したあと、ホームネットワークで本機のネットワーク設定が必要な場合があります。以下のように [ネットワーク] 設定を変更します。

[設定]メニューの[接続設定]を選んで、
 ⇒決定を押します。



2. IP モードから A/V/</> で [自動] または [固定] を選びます。 通常は [自動] を選択して、IP アドレスを自動的に割り当てられるようにします。



りお知らせ

ネットワーク上に DHCP サーバーがなく、IP アドレスを手動で設定する場合は、[固定] を選んで、**</>/**/// と数字ボタンを使用して [IP アドレス]、[サブネットマスク]、[ゲートウェイ]、[DNS サーバー] を設定してください。間違った数字を入力したときは、クリアを押してハイライト表示されている部分を消去します。

- **3.** [OK] を選んで **② 決定**を押して、ネット ワーク接続設定を適用します。
- T記の画面が表示されます。
 [OK] を選んで ② 決定を押すと、ネットワーク接続が完了します。



5. 手順 4 で [テスト] を選んで **② 決定**を 押すと、下記の画面が表示されます。 [設定] メニューの [接続ステータス] 画面でもテストを行うことができます。



ネットワーク接続に関する注意

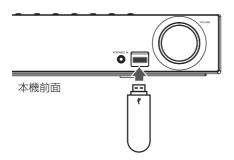
- ネットワークに接続できなくなった場合、 ルーターやモデムをリセットすることに よって、ネットワーク接続設定を解決で きることがあります。本機の電源を切る か、ホームネットワークのルーターやケー ブルモデムの電源ケーブルを抜いてくだ さい。次に、本機の電源を入れるか、ルー ターやケーブルモデムの電源ケーブルを 差し込んでください。
- インターネットサービスプロバイダーによっては、インターネットに接続できる機器の数が限られている場合があります。詳細については、お使いのインターネットサービスプロバイダーにお問い合わせください。
- 弊社は、お客様がご利用されているブロードバンド回線での接続、またはその他接続機器から起こる通信エラーや故障による、本機およびインターネット接続の不具合について一切の責任を負いません。
- ・ 弊社では、インターネット接続機能からご利用できる BD-ROM ディスク機能の作成や提供は行っておりません。また、それらの機能や将来の利用性などについての責任も負いません。インターネット接続でご利用可能なディスク関連のコンテンツの中には、本機と互換性のないものもあります。このようなコンテンツについてのご質問は、ディスクの製造元にお問い合わせください。
- インターネットのコンテンツには、ブロー ドバンド接続が必要なものもあります。
- 正しく接続や設定がされている場合でも、 インターネットの回線の状態により正常 に動作しない場合があります。
- ブロードバンド回線の接続を提供しているインターネットサービスプロバイダーの制限により、インターネット接続の操作が正しくできない場合もあります。
- 接続料やその他インターネットサービス プロバイダーより請求される手数料は、 すべてお客様のご負担となります。

- 本機との接続には 10BASE-T または 100BASE-TX の LAN 端子が必要です。 ご利用のインターネットサービスがこれ らの接続に対応していない場合は、本機 との接続はできません。
- xDSL サービスをご利用になるには、ルーターが必要です。
- ・ DSL サービスをご利用するには DSL モデムが必要です。またケーブルモデムサービスをご利用するにはケーブルモデムが必要です。ご利用のインターネットサービスプロバイダーのアクセス方法と契約内容によっては、本機に搭載されているインターネット接続の機能をご利用できなかったり、同時に接続できる機器の数が制限されている可能性もあります(ご利用のインターネットサービスプロバイダーの契約が 1 台のみの接続に制限されている場合は、パソコンの接続中に本機を接続できない可能性があります)。
- ご利用のインターネットサービスプロバイダーの規制や制限によっては、「ルーター」を使用できない、またはルーターの使用が制限されている可能性があります。詳細については、ご利用のインターネットサービスプロバイダーに直接お問い合わせください。
- ローカルエリアネットワーク上で使用していないネットワーク機器は、電源を切ってください。機器の中には、ネットワークトラフィックを生成しているものもあります。

USB 機器の接続

本機は、USB機器に記録した動画、音楽、写真などのファイルを再生することができます。各ファイルの再生手順については、それぞれの関連ページを参照してください。

1. USB 機器を本機前面の USB 端子にしっかりと差し込みます。



- 3. ∧/V/</> でファイルを選んで、▶ 再生 または **② 決定**を押してファイルを再生 します。

画面で USB 機器の容量を確認できます。

4. 他のモードを選択します。 USB 機器を取り外します。



お知らせ

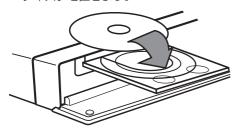
- 本機は FAT16、FAT32、NTFS 形式の USB フラッシュメモリ /USB 外付けハー ドディスクに対応しています。ただし、 BD-Live およびオーディオ CD コピーは、 NTFS 形式には対応していません。
- USB機器は、インターネットでBD-Live のディスクを楽しむためのローカル記憶領域に使用することできます。
- 本機は、USB機器のパーティションを最大4つまでサポートしています。
- ・ 再生などの動作中に、USB 機器を取り外 さないでください。
- パソコンに接続すると、追加プログラムのインストールが必要となる USB 機器には対応していません。
- USB1.1 および USB2.0 に対応した USB 機器が接続できます。
- USB 機器に収録されたデータの損失を防ぐために、定期的なバックアップをお勧めします。
- 本機ではすべての USB メモリーの再生、 および電源の供給を保証出来ない場合があ ります。本機と接続したしたことで USB メモリーのファイルが万一損失した場合、 当社は一切の責任を負うことができません ので、あらかじめご了承下さい。
- USB 延長ケーブル、USB ハブ、または USB マルチリーダーを使用すると、USB 機器が認識されないことがあります。
- ・ USB 機器によっては、本機で動作しない 場合があります。
- デジタルカメラおよび携帯電話はサポート していません。
- 本機の USB 端子とパソコンは接続できません。

4 再生

基本操作

ディスクの再生

1. ▲ 開 / 閉を押してディスクトレイを開き、 ディスクを置きます。



- **2. ≜ 開 / 閉**を押してディスクトレイを閉じます。
 - ディスクトレイを閉じると、自動で再生が始まるディスクもあります。
- **3. ☆** ホームメニューを押します。



- 4. ∧/V/</>で[動画]、[写真]、[音楽] のいずれかを選んで、
 ○決定を押します。
- **5. </>** で再生したいソースを選んで、**③ 決定**を押します。



複数の機器を接続している場合、上記のように表示されます。

6. ∧/V/</> でファイルを選んで、**▶ 再生** または **③ 決定**を押して再生を開始します。

りお知らせ

- 本書で説明している再生機能がすべての ファイルやメディアで使用できるわけでは ありません。一部の機能は制限される場合 があります。
- BD-ROM のタイトルによっては、USB 機器の接続が必要なものもあります。

再生の停止

再生中に ■ 停止を押します。

再生の一時停止

再生中に **II 一時停止 / ステップ**を押します。 ▶ **再生**を押すと、ふたたび再生を開始します。

コマ送り再生

一時停止中に **II 一時停止 / ステップ**を押します。

繰り返し押すと、連続してコマ送りができます。

早送り / 早戻し

再生中に **◄◄ 早戻し**または **▶▶ 早送り**を押します。

繰り返し押すと、再生速度を変更できます。

• お客様が記録したディスクによっては、 再生速度を変更できない場合があります。

スロー再生

一時停止中に ▶▶ 早送りを押します。

次または前のチャプター / トラック / ファイルに移動

再生中に ▶▶ かを押すと、次のチャプター / トラック / ファイルに移動します。

再生中に ◄◀ 前を押すと、チャプター / トラック / ファイルの先頭に戻ります。短い間隔で ◄◀ 前を 2 回押すと、前のチャプター / トラック / ファイルに戻ります。

ディスクメニューの使用

BD DVD AVCHD

「ディスクメニュー画面の表示

ディスクメニューが収録されているディスクを再生すると、はじめにメニュー画面が表示されます。再生中にメニューを表示させるときは、**メニュー**を押してください。

^/V/</> で、メニュー項目を移動することができます。

ポップアップメニューの表示

BD-ROM によっては、再生中にポップアップメニューを表示できます。

再生中に**ポップアップ/トップメニュー**を押すと、ポップアップメニューが表示されます。 **^/V/</>** でメニュー項目を選びます。

| 停止した場所から再生する | (続き再生)

BD DVD AVCHD MOVIE ACD

MUSIC

本機は停止した位置を記憶します。

- **停止**を押すと再生が停止し、画面に **II■** が表示されます。**▶ 再生**を押すと、停止位置から再生が再開されます。
- 停止を2回押すか、ディスクを取り出すと、画面に が表示されます。記憶した停止位置は解除されます。



お知らせ

- o **電源**を押すと、停止位置の記憶が解除されることがあります。
- BD-J (Java) を含む BD ビデオディスクでは、本機能は動作しません。
- BD-ROM のインタラクティブタイトルでは、再生中に■停止を押すと、本機は完全な停止モードになります。
- ・ 再生途中でディスクを取り出したり、電源を切ったりしても、自動的に最後に再生していた位置は記憶されます(33ページ「ラストシーンメモリー」参照)。

応用操作

リピート再生

BD DVD AVCHD ACD MUSIC

再生中に宀**リピート**を押して、リピートモー ドを選びます。

BD/DVD

- **⊋A** 指定した箇所を繰り返し再生します。
- **⊋チャプター** 再生中のチャプターを繰り返し再生します。
- **⊋タイトル** 再生中のタイトルを繰り返 し再生します。

通常の再生に戻すときは、○リピートを押して[**2オフ**]を選びます。

オーディオ CD/ 音楽ファイル

- ◆→ Track 再生中のトラックを繰り返し 再生します。
- ♠ All / ♠ すべてのトラックまたは ファイルを繰り返し再生します。
- ★ トラックまたはファイルを順不同に再生します。
- ★ All すべてのトラックまたはファイルを繰り返しランダム再生します。
- ◆ A-B 指定した箇所をランダム再生 します。(オーディオ CD のみ)

通常の再生に戻すときは、**クリア**を押します。

りお知らせ

- チャプター / トラックのリピート再生中に▶► 次を 1 回押すと、リピート再生が取り 消されます。
- ディスクまたはタイトルによっては、リ ピート再生が動作しないことがあります。

指定箇所のリピート再生

BD DVD AVCHD ACD

再生したい部分を指定して、その指定した 部分を繰り返し再生することができます。

- 再生中に、再生したい区間の開始地点で つリピートを押して [A-] を選びます。 次に、 ② 決定を押します。
- 2. 再生したい区間の終了地点で ② 決定を 押します。 選択した部分が繰り返し再生されます。
- 3. 通常の再生に戻すには、○リピートを押して[オフ]を選択するか、クリアを押します。

引お知らせ

3秒以内の短い区間は指定できません。

マーカーサーチ

BD DVD AVCHD MOVIE

マーカーを入力することで、最大9カ所の位置から再生を開始することができます。

マーカーの入力方法

- 1. 再生中に、登録したい地点で**マーカー**を 押します。マーカーアイコンが一時的に 画面に表示されます。
- **2.** 手順 1 を繰り返すことで、最大 9 カ所のマーカーを登録できます。

|マーカーした場面の頭出し

- **1.サーチ**を押すと、画面にサーチメニューが表示されます。
- 2. 数字ボタンを押して、頭出ししたいマーカーの番号を選びます。登録した場面から再生を開始します。

マーカーした場面の解除

1.サーチを押すと、画面にサーチメニューが表示されます。



- 2. V を押して、登録された番号をハイライト表示します。</> で解除したい登録番号を選びます。
- **3. クリア**を押すと、サーチメニューから登録した場面が消去されます。

りお知らせ

- ディスク、タイトル、サーバーによっては、 マーカーサーチが動作しないことがあります。
- 完全停止(■)モード、タイトルの変更、ディスクを取り出した場合には、登録したマーカー位置はすべて解除されます。
- タイトル全体の長さが10秒以下の場合、 マーカーサーチは使用できません。

サーチメニューを使う

BD DVD AVCHD MOVIE

サーチメニューを使用して、再生を開始する ポイントを簡単に見つけることができます。

再生ポイントの検索

1. 再生中に、**サーチ**を押すとサーチメニュー が表示されます。



2. </> を押すと、再生を前方向または後方 向に 15 秒スキップします。 </> を押し 続けると、スキップするポイントを選択 できます。

マークされたシーンからの再生

- **1.サーチ**を押すと、画面にサーチメニューが表示されます。
- 2. V を押して、マークされた番号をハイライト表示します。</> を押して、再生を開始したいマーク位置を選びます。
- **3. ⊚ 決定**を押して、マークされたシーンから再生を開始します。

お知らせ

- ディスク、タイトル、サーバーによっては、 本機能が動作しないことがあります。
- 一部の [Home Link] コンテンツでは、ファイルタイプおよび DLNA サーバーの能力により、本機能が動作しません。

ラストシーンメモリー

BD DVD

本機は、再生途中でディスクを取り出したり、電源を切ったりしても、最後に再生していた位置を自動的に記憶しています。再度同じディスクを入れたときに同じ位置から再生を開始します。



- 別のディスクを再生すると、前回再生した ディスクのメモリーは消去されます。
- ディスクによって、本機能が動作しないことがあります。

オンスクリーン画面

コンテンツに関係する情報や設定を表示したり、さまざまな調整を行うことができます。

コンテンツ情報のオンスク リーン表示

BD DVD AVCHD MOVIE

1. 再生中に、 **口 画面表示**を押すとオンスク リーン画面が表示されます。



- [タイトル] 再生中のタイトル番号 / タイトルの合計数
- [チャプター] 再生中のチャプター 番号 / チャプターの合計数
- 3 「時間1-再生経過時間/合計再生時間
- 4 [オーディオ] 選択されている音声 言語、音声トラックまたは音声チャ ンネル
- 5 [字幕] 選択されている字幕
- **6 [アングル]** 選択されているアングル/アングルの合計数
- ☑ [縦横比] 選択されている縦横比
- 8 [ピクチャーモード] 選択されているピクチャーモード

- **2. Λ/V** で項目を選びます。
- 3. </> で選択された項目を設定します。
- **4. ふ 戻る**を押して、オンスクリーン画面 を終了します。

りお知らせ

- 何も操作していない状態が数秒続くと、オンスクリーン画面は消えます。
- タイトル番号を選択できないディスクもあります。
- コンテンツ情報の項目を選択できないディスクやタイトルがあります。
- インタラクティブ機能を持ったタイトルを 再生すると、画面に設定情報が表示されま すが、本機で変更することはできません。

指定した時間からの再生

BD DVD AVCHD MOVIE

- 1. 再生中に **回画表示**を押します。 時間検索ボックスに、再生経過時間が表示されます。
- 2. [時刻]を選んで、希望の開始時間を左から右へ、時、分、秒の順で入力します。

たとえば、2 時間 10 分 20 秒のシーン を指定する場合は、"21020" と入力します。

</>
を押すと、前後に60秒スキップすることもできます。

3. ◎ 決定を押して、選んだ時間から再生を 開始します。



お知らせ

- ディスクまたはタイトルによって、この機能が動作しないことがあります。
- 一部の [Home Link] コンテンツでは、ファイルタイプおよび DLNA サーバーの能力により、この機能が動作しません。

音声の切り換え

BD DVD AVCHD MOVIE

- **1.** 再生中に、**一 画面表示**を押します。 オンスクリーン画面が表示されます。
- **2. ∧/∨** で [オーディオ] を選びます。
- **3. </>** で設定したい音声言語、音声トラック、または音声チャンネルを選びます。



- ディスクによっては、音声の選択がディスクメニューからしかできないものがあります。この場合は、ポップアップ/トップメニューまたはメニューを押して、ディスクメニューから希望の音声を選んでください。
- 音声を切り換えた直後に、映像と実際の音 声が一時的にずれることがあります。

字幕の切り換え

BD DVD AVCHD MOVIE

- **1.** 再生中に、**一 画面表示**を押します。 オンスクリーン画面が表示されます。
- 2. ∧/∨で[字幕]を選びます。
- 3. </> で設定したい字幕を選びます。
- **4. & 戻る**を押して、オンスクリーン画面 を終了します。

りお知らせ

ディスクによっては、字幕の選択がディスク メニューからしかできないものがあります。 この場合は、ポップアップ / トップメニュー またはメニューを押して、ディスクメニュー から希望の字幕を選んでください。

アングルの切り換え

BD DVD

ディスクに複数のカメラアングルから記録されたシーンがある場合、再生中にカメラアングルを切り換えることができます。

- **1.** 再生中に、**口 画面表示**を押します。 オンスクリーン画面が表示されます。
- **2. ^/∨** で [アングル]を選びます。
- 3. </> で設定したいアングルを選びます。
- **4. ふ 戻る**を押して、オンスクリーン画面 を終了します。

縦横比の変更

BD DVD AVCHD MOVIE

再牛中に縦横比を変更できます。

- **1.** 再生中に、**一回面表示**を押します。 オンスクリーン画面が表示されます。
- 2. ٨/٧ で [縦横比] を選びます。
- 3. </> で設定したい縦横比を選びます。
- **4. ふ 戻る**を押して、オンスクリーン画面 を終了します。

お知らせ

オンスクリーン画面で [縦横比] の値を変更 しても、[設定] メニューの [縦横比] は変更 されません。

ピクチャーモードの変更

BD DVD AVCHD MOVIE

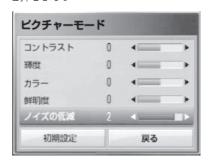
再生中にピクチャーモードを変更できます。

- **1.** 再生中に、**口 画面表示**を押します。 オンスクリーン画面が表示されます。
- 2. ∧/∨で[ピクチャーモード]を選びます。
- 3. </> で設定したい項目を選びます。
- **4. & 戻る**を押して、オンスクリーン画面 を終了します。

┃[ユーザー設定] での調整

[ユーザー設定]を選ぶと、映像の見えかた を詳細に調整できます。

- **1.** 再生中に、**一 画面表示**を押します。 オンスクリーン画面が表示されます。
- 2. ∧/∨で[ピクチャーモード]を選びます。
- **3. </>** で [ユーザー設定] を選んで、**◎ 決定** を押します。



- **4. ∧/∨/</>** で各項目を調整します。
 - [初期設定] を選んで **② 決定**を押すと、 すべての調整がリセットされます。
- **5.** ∧/∨/</> で [閉じる] を選んで、**⑥ 決定** を押して設定を終了します。

BD-Live を楽しむ

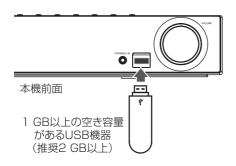
本機では、BONUSVIEW (BD-ROM version 2 Profile 1 version 1.1/ Final Standard Profile) に対応している BD ビデオでピクチャー・イン・ピクチャー、第2音声、仮想パッケージなどの機能をお楽しみいただけます。

第2映像および第2音声は、ピクチャー・イン・ピクチャー機能に対応しているディスクから再生することができます。再生方法については、ディスクの取扱説明書を参照してください。

BD-Live (BD-ROM version 2 Profile 2) をサポートするディスクでは、BONUSVIEW 機能に加え、インターネットに接続することで、映画の予告編のダウンロードなど、豊富な機能をお楽しみいただけます。

- **1.** ネットワーク接続および設定を確認します。(25 ~ 27 ページ参照)
- **2.** USB 機器を、本機の前面にある USB 端 子に差し込みます。

USB 機器は、ボーナスコンテンツのダ ウンロードに必要です。



3. **☆** ホームメニューを押して、[設定] メニューから [BD LIVE 接続] を選びます。 (56 ページ参照)

[BD LIVE 接続] の設定が「一部許可」 に設定されていると、ディスクによって は BD-Live 機能が動作しない場合があり ます。

4. BD-Live 対応の BD-ROM を挿入します。

ディスクによって操作が異なります。ディスクの取扱説明書を参照してください。

お知らせ

- コンテンツのダウンロード中やディスクトレイに Blu-ray ディスクが入っている状態で、接続されている USB 機器を取り外さないでください。USB 機器に不具合がおきたり、BD-Live 機能が正常に機能しなくなることがあります。このような場合は、USB 機器をパソコンでフォーマットし直してください。(ファイルフォーマットFAT16、FAT32)
- 特典コンテンツ (特別コンテンツ、ゲーム など)は、プロバイダーの決定により、地 域によってはアクセスが制限されるものも あります。
- BD-Live コンテンツを読み込んで、本編が再生できるまでに数分かかることがあります。

画像ファイルとVRモード 録画ディスクの再生

本機では、VRモードで録画されたDVD-R/-RWディスクと、USB機器の画像ファイルを再生できます。

1. ♠ ホームメニューを押します。



- 2. ∧/V/</> で [動画] を選んで、**③ 決定** を押します。
- 3. </>
 </> **3. </>
 </>>** で機器を選んで、**② 決定**を押します。



複数の機器を接続している場合、上記のように表示されます。

4. ∧/∨/</> でファイルを選んで、▶ **再生** または**② 決定**を押して再生を開始します。



りお知らせ

- 再生できるファイルについては、10ページを参照してください。
- さまざまな再生機能を使用できます。29~36ページを参照してください。
- ファイナライズされていない VR モードの ディスクは、本機で再生できないことがあ ります。
- プレイリストは再生できません。
- DVD レコーダーを使用して CPRM 対応 の番組を VR モードで録画したディスクを、 再生できます。

CPRM について

CPRM(Content Protection for Recordable Media)とは、一度だけ録画 可能な放送番組を記録するときに使われて いる著作権保護技術です。

字幕ファイルの選択

MOVIE

動画ファイルと字幕ファイルの名前が同じ 場合、動画ファイルの再生時に字幕ファイ ルが自動的に再生されます。

字幕ファイル名が動画ファイル名と異なる場合、動画を再生する前に[動画]メニューで字幕ファイルを選択する必要があります。

- 1.**\/\/</>**で[動画]メニューで再生する字幕を選びます。
- **2. ②** 決定を押します。



動画ファイルの再生時に、選択された字 幕ファイルが表示されます。



お知らせ

- 再生中に■停止を押すと、字幕ファイルの 選択が取り消されます。
- 本機能は [Home Link] で動作しないこと があります。

字幕コードページの変更

MOVIE

字幕ファイルを正常に表示するために字幕 コードページを変更できます。

- **1.** 再生中に、**口 画面表示**を押すとオンスク リーン画面が表示されます。
- **2. ^/V** で [DivX コード用ページ] を選びます。
- **3. </>** で設定したい字幕コードページを選びます。



4. ♪ 戻るを押して、オンスクリーン画面を終了します。

写真ファイルの再生

本機では、写真ファイルを再生することができます。

1. ☆ ホームメニューを押します。



- **2. </>**で [写真] を選んで、**② 決定**を押します。
- 3. </> で機器を選んで、< 決定を押します。



複数の機器を接続している場合、上記のように表示されます。

4. ∧/**V/</>** でファイルを選んで、**② 決定** を押して写真を表示します。



スライドショーの再生

▶再生を押すとスライドショーを開始します。

スライドショーの停止

再生中に ■ 停止を押します。

スライドショーの一時停止

再生中に **II 一時停止 / ステップ**を押します。 ▶**再生**を押すとスライドショーが再開します。

次/前の写真を表示する

<または **>** を押して、前や次の写真を表示することができます。



お知らせ

- 再生できるファイルについては、10ページを参照してください。
- さまざまな再生機能を使用できます。29~36ページを参照してください。

写真表示中のオプション

写真ファイルを再生中にさまざまなオプ ションを使用できます。

- **1.**写真ファイルを再生中に、**口 画面表示**を 押してオプションメニューを表示します。
- 2. ٨/٧ でオプションを選びます。



- [現在の写真 / 合計写真数] </> で、 前 / 次の写真を表示します。
- **2** [スライドショー] **②** 決定を押して、 スライドショーを開始 / 一時停止します。
- **3 [音楽を選択]** スライドショーの BGM を選べます。
- **[音楽] ◎ 決定**を押して、BGM を開始 / 一時停止します。
- **5 [回転]- ⊙ 決定**を押して、写真を時計回りに回転できます。
- [3 [ズーム] ② 決定を押して、[ズーム]メニューを表示します。
- 7 **[効果]** スライドショーで次の写真に移動するときの表示のしかたを選べます。
- **| | 速度 | </>** で次の写真に移動する 速度を選べます。
- よる 戻るを押して、オプションメニューを終了します。

スライドショー時の BGM の再生

音楽ファイルを再生しながら写真ファイル を表示できます。

1. ☆ ホームメニューを押します。



- **2.** ∧/V/</> で [写真] または [Home Link] を選んで、**④ 決定**を押します。
- **3. </>**で [ディスク] または [USB] を選んで、**⑥ 決定**を押します。



[Home Link] メニューで、サーバーや共有フォルダを選択する必要があります。

- **4. ∧/∨/</>** でファイルを選んで、**② 決定** を押して写真を表示します。
- **5. [] 画面表示**を押して、オプションメニューを表示します。
- **6. ∧/∨** で [音楽を選択] を選んで、**② 決定** を押します。

メニュー画面が表示されます。

7. ∧/∨ で機器を選んで、**② 決定**を押します。 選択できる機器は、写真ファイルの保存 先によって異なります。

写真の保存場所	使用可能な機器
ディスク	ディスク、USB 機器
USB 機器	ディスク、USB 機器
パソコンの共有 フォルダ	パソコンの共有フォ ルダ
DLNA サーバー	DLNA サーバー

8. ∧/∨ で、再生するファイルまたはフォルダを選択します。



フォルダを選んで**⊚ 決定**を押すと、下位 ディレクトリが表示されます。

を選んで
 決定を押すと、上位ディレクトリが表示されます。

お知らせ

[Home Link] から音楽を選択するときは、フォルダを選択できません。[Home Link] ではファイルの選択しかできません。

9.>で [OK] を選んで、**② 決定**を押して、 音楽の選択を完了します。

音楽の再生

本機では、オーディオ CD や音楽ファイル を再生できます。

1. ☆ ホームメニューを押します。



- **2.** ∧/**V/</>** で[音楽]を選んで、**③ 決定** を押します。
- **3. </>** で機器を選んで、**② 決定**を押します。



複数の機器を接続している場合、上記のように表示されます。

4. ∧/**V**/**<**/> でファイルやトラックを選んで、**⑥ 決定**を押します。 再生を開始します。

りお知らせ

- 再生できるファイルについては、10ページを参照してください。
- さまざまな再生機能を使用できます。29~36ページを参照してください。

オーディオ CD を USB 機器に 録音する

本機では、オーディオ CD の曲を USB 機器 に録音することができます。

- USB 機器を、本機の前面にある USB 端 子に差し込みます。
- **2. ≜ 開 / 閉**を押してディスクトレイを開き、 オーディオ CD を置きます。
 - ▲ 開/閉を押してディスクトレイを閉じます。自動的に再生が始まります。
- **3. [] 画面表示**を押して、オプションメ ニューを表示します。

または

- **USB 録音**を押します。オーディオ CD 内のすべての曲を録音します。
- **4. ∧/∨** で [CD レコーディング] を選んで、 **② 決定**を押します。
- A/V で録音したいトラックを選んで、
 ⇒決定を押します。

全て選択	オーディオ CD 内のすべて のトラックを選択します。
オブション	ポップアップメニューから エンコードオプションを選 択します (128 kbps、192 kbps、320 kbps、または ロスレス圧縮)。
戻る	録音を取り消して前の画面 に戻ります。

- **6. ∧/∨/</>** で [スタート] を選んで、**◎ 決定**を押します。
- **7. ^/ / / / >** で保存先のフォルダを選びます。



∧/∨/</>で[新規フォルダ]を選んで、 **⊙ 決定**を押します。

キーボードメニューを使用して、フォルダ 名を入力してください。

入力が終わったら [OK] を選んで、**③ 決定** を押します。

8. ∧/**V/</>** で [OK] を選んで、**③ 決定**を 押します。 録音を開始します。

録音を停止する場合は、[取り消し]がハイライト表示されているときに **② 決定**を押します。

9. 録音が完了するとメッセージが表示されます。 ② 決定を押して、保存先フォルダに作成された音楽ファイルを確認します。



お知らせ

 再生時間4分のオーディオトラックを、 192 kbps で音楽ファイルにコピーする場合の平均所要時間は以下のようになります。

停止モード	再生中
1.4分	2分

- 上記はおおよその時間を示したものです。
- USB 機器の実際のコピー時間は、USB 機器の性能によって左右されます。
- USB 機器にコピーする場合、50 MB 以上の空き容量が必要です。
- オーディオトラックの長さが20秒に満たない場合は、正常にコピーできないことがあります。
- オーディオ CD のコピー中に、本機の電源 を切ったり、接続している USB 機器を取 り外したりしないでください。
- あなたが録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。

iPod の再生

本機に iPod を接続して、iPod の音楽や画像を再生することができます。iPod の機能については、iPod の取扱説明書を参照してください。

接続

iPod とテレビを本機に接続します。

- 1. ビデオケーブルを使用して、本機背面の映像出力端子とテレビの映像入力端子を接続します。テレビをビデオケーブルで接続した入力モードにします。
- 2. iPod の種類によって、「ビデオ」>「設定」を選択して、「TV 出力」を「確認」または「オン」に設定していることを確認してください。

ビデオ設定の詳細は、iPod の取扱説明書を参照してください。

本機が「iPod 入力」モード時のみ写真の表示が可能です。スライドショーのみ表示することができます。iPod を操作してスライドショーを開始してください。スライドショーの詳細は、iPod の取扱説明書を参照してください。

3. 付属の iPod クレードルを本機に接続してから、iPod をしっかりと接続します。 iPod クレードルは、コネクターの▼マークが下向きになるようにして接続してください。



4. ∧/∨/</> でファイルを選んで、**② 決定** を押してファイルを再生します。

テレビ画面での iPod の操作

- **1.** iPod を接続します。(左記参照)
- 2. **☆** ホームメニューを押します。
- 3. </> で [音楽] または [動画] を選んで、 **⑤ 決定**を押します。 他の機器 (CD や USB) を接続している

他の機器 (CD や USB) を接続している 場合は、メニューで iPod を選択してく ださい。

4. ∧/**V/</>** でコンテンツを選んで、**③ 決定**を押して再生を開始します。

画面のパワースクロールを使用してコン テンツを簡単に検索できます。



引お知らせ

iPod で表示される言語によっては、パワースクロール機能が正常に動作しません。

iPod 入力モードでの操作

付属のリモコンまたは iPod 本体を使用して 操作することができます。

- 1. iPod を接続します。(45 ページ参照) 本機の電源をオンにすると、自動的に iPod がオンになり、充電が開始されます。
- **2. む 入力 /FM** を押して、「iPod 入力」モードに設定します。

^/ \/	メニュー項目を選びます。
▶ 再生 / ③ 決定	再生を開始します。
II	再生中に押すと、一時停止し ます。 ▶ 再生 を押すと、ふた たび再生を開始します。
◄◄/▶▶	早送り / 早戻しします。
◄◄/▶▶	前後の頭出しをします。
リピート	リピートモードを選択します (トラック(♪)、すべて(♪)、 オフ(表示なし))。

りお知らせ

- 本機は第4世代以降の iPod や iPod nano、iPod classic、iPod touch、iPod mini、iPhone に対応しています。(iPod shuffle には対応しておりません)。モデル によっては一部機能が制限されます。
- エラーメッセージ「CHECK」または「接続されたiPodは対応していないモデルです」が表示されたとき。
 - 本機が対応していない iPod が接続されています。
- エラーメッセージ「CHECK」または「iPod のソフトウェアをアップデートしてください」が表示されたとき。
 - iPod のソフトウェアのバージョンが古い。 → iPod のソフトウェアを最新バージョ
 - → IPOd のソフトワエアを最新ハーショ ンにアップデートしてください。
- エラーメッセージ「CHECK」または「iPod を確認してください」が表示されたとき。
 - 本機と iPod との通信に失敗した。
 - → iPod をクレードルから取り外し、再 度取り付けてください。
 - iPod がしっかりと接続されていない。
 - 本機が iPod を認識していない。
 - iPod のバッテリーの残量が非常に少ない。
 - → iPod を充電してください。
 - → iPodのバッテリーの残量が非常に少なくなっているときに充電すると、充電に時間がかかる場合があります。
- iPod の接続は、付属の iPod クレードルを 使用してください。アダプタが必要な場合 は、iPod の取扱店にお問い合わせください。
- iPod との互換性は、使用している iPod の 種類によって異なります。
- iPod touch と iPhone は、操作方法が異なります。本機で使用するときは、追加の制御(ロックの解除など)が必要な場合があります。
- iPod touch や iPhone でアプリケーションなどを使用する場合は、iPod クレードルから取り外してください。
- iPod のソフトウェアのバージョンによっては、本機で操作できないことがあります。 最新のバージョンのソフトウェアでで使用ください。
- ビデオ品質は iPod のビデオソースによって変化します。

FM ラジオを聴く

FM アンテナが接続されていることを確認してください。(22 ページ参照)。

放送局を受信する

- 1. □ 入力 /FM を押して、表示窓に 「TUNER(FM)」を表示させます。 最後に受信した放送局が検出されます。
- **2. TUNE(/+)** で聴きたい放送局に周波数を合わせます。
 - TUNE(-/+) を押し続けて、周波数が動き始めたら指を放します。放送局を受信すると自動的に止まります。
- **3.** リモコンの**音量 (+/ -)** または本機前面 のボリュームノブで音量を調整します。

放送局を記憶させる

放送局を 50 局まで記憶(プリセット)させることができます。

- **1. □ 入力 /FM** を押して、表示窓に 「TUNER(FM) | を表示させます。
- **2.TUNE**(/+) で記憶させたい放送局を 受信します。
- **3. ◎ 決定**を押すと、表示窓にプリセット番号が点滅します。
- **4. PRESET A / V** を押して、記憶させたい プリセット番号を選択します。
- **5. ② 決定**を押します。 放送局が記憶されます。
- **6.** 手順 2 ~ 5 を繰り返して、他の放送局も記憶させます。

記憶している放送局をすべて 削除する

- 1.クリアを2秒以上押し続けます。 表示窓に「全件削除」と点滅表示されます。
- **2. クリア**を押します。 記憶されているすべての放送局が削除されます。

放送に雑音が多いとき

雑音が多いときは、リモコンの D (青) (ST/MONO) を押して、ステレオからモノラルに切り換えてください。雑音が減って聴きやすくなります。

ホームネットワークを通 じたコンテンツの再生

本機は、ホームネットワークに接続されているパソコンや DLNA Certified メディアサーバーにあるコンテンツを検索して再生することができます。

DLNA について

デジタルメディアプレーヤーで、DLNA対応デジタルメディアサーバー(パソコンや家電)から、動画、写真、および音楽コンテンツを表示し、再生することができます。

DLNA (Digital Living Network Alliance) は、家電メーカーやコンピュータの各機器メーカーが共同で設立した組織です。デジタルリビングにより、消費者はホームネットワークを通じてデジタルメディアを簡単に共有できるようになります。

DLNA 認定口ゴにより、DLNA Interoperability Guideline に準拠している製品を簡単に見分けることができます。本機は、DLNA Interoperability Guideline v1.5 に準拠しています。

DLNA サーバーソフトウェアを実行しているパソコンやその他の DLNA 対応機器を本機に接続すると、ソフトウェアやその他の機器の設定を変更する必要がある場合もあります。詳細については、ソフトウェアや機器の取扱説明書を参照してください。

DLNA メディアサーバーへの アクセス

- **1.**ネットワーク接続および設定を確認します(25~27ページ参照)。
- 2. ★ ホームメニューを押します。
- **3.** ∧/**V/</>** で [Home Link] を選んで、 **② 決定**を押します。
- **4. ∧/∨** で DLNA メディアサーバーを選ん で、**② 決定**を押します。



利用できるメディアサーバーを再スキャンする場合は、**B(緑)**ボタンを押してください。



お知らせ

メディアサーバーによっては、本機がサーバーからアクセス許可を取得する必要がある場合もあります。

5. ∧/V/</> でファイルを選んで、**② 決定** を押してファイルを再生します。





お知らせ

- 再生できるファイルについては、10ページを参照してください。
- さまざまな再生機能を使用できます。29~36ページを参照してください。
- [Home Link] メニューで使用できる再生機能は、メディアサーバーによって異なります。
- 10ページの再生できるファイルでも、機能やメディアサーバーの能力によって、再生できないことがあります。
- 再生できないファイルのサムネイルが [Home Link] メニューに表示されること がありますが、本機では再生することはできません。
- デジタル放送(BS、CS、地上波)などを 録画した著作権保護されたファイル・コン テンツはLAN 経由では再生できません。
- 再生できない音楽ファイルが [Home Link] メニューにある場合は、そのファイルをス キップして次のファイルを再生します。
- 字幕ファイルと動画ファイルは同じ名前で、同じフォルダ内に置く必要があります。
- [Home Link] 機能を使用した再生および 操作は、ホームネットワークの状態に影響 を受けることもあります。
- USB機器、DVDドライブなどのリムーバブルメディアにあるファイルは、正常に共有できない場合もあります。

パソコンからの共有フォルダ へのアクセス

- 1. ローカルエリアネットワークに接続されているパソコンを起動します。
- **2.** パソコン上で、動画や写真・音楽ファイルを含むフォルダを共有します。
- **3.** 本機で、ネットワーク接続および設定を 確認します (25 ~ 27 ページ)。
- **4. 1** ホームメニューを押します。
- **5.** ∧/**V/</>** で [Home Link] を選んで、 **③ 決定**を押します。
- **6.** ∧/∨ で一覧から共有フォルダを選んで、 **② 決定**を押します。



利用できるメディアサーバーを再スキャンする場合は、**B (緑)** ボタンを押してください。



お知らせ

共有フォルダによっては、フォルダにアクセスするために、本機でネットワークユーザーID とパスワードの入力が必要になることもあります。

7. ∧/∨/</> でファイルを選んで、**② 決定** を押してファイルを再生します。

お知らせ

- 再生できるファイルについては、10ページを参照してください。
- さまざまな再生機能を使用できます。29~36ページを参照してください。
- 再生できないファイルのサムネイルが [Home Link] メニューに表示されること もありますが、本機では再生できません。
- 字幕ファイルと動画ファイルは同じ名前で、 同じフォルダ内に置く必要があります。
- [Home Link] 機能を使用した再生および 操作は、ホームネットワーク環境に影響を 受けることもあります。
- USB機器、DVDドライブなどのリムーバブルメディアにあるファイルは、正常に共有できないことがあります。
- 使用しているパソコンの環境によっては、 接続に問題が発生することもあります。

パソコンの要件

- Windows® XP (Service Pack 2以降)、 Windows Vista® (Service Pack 不要)、Windows 7®
- ・ 1.2 GHz 以上の Intel® Pentium® III または AMD Sempron™ 2200+プロセッサ
- ネットワーク環境: 100メガビットイー サネット、WLAN (IEEE 802.11b/g/n)

お知らせ

Windows® XP または Windows Vista® を使用している場合、ファイル共有設定について以下のサイトを参照してください。

Windows® XP:

http://support.microsoft.com/kb/304040

Windows Vista®:

http://support.microsoft.com/kb/961498

ネットワークユーザー ID および パスワードの入力

で使用のパソコン環境によっては、共有フォルダにアクセスするために、本機でネットワークユーザーIDとパスワードの入力が必要になることがあります。

- 1. ネットワークユーザー ID とパスワード が必要な場合は、自動的にキーボードメニューが表示されます。
- 2. ∧/V/</> で文字を入力し、**② 決定**を 押してキーボードメニューでの選択を確 定します。

アクセント記号の付いた文字を入力するには、拡張文字セットから文字を選択します。

例: [D] を選択して**□ 画面表示**を押すと、 拡張文字セットが表示されます。 **^/∨** で [D] または [Ď] を選択して**◎ 決定**を押 します。



[**クリア**] - すべての入力した文字をクリア します。

[スペース] - カーソル位置にスペースを挿入します。

[<-] - カーソル位置の前の文字を削除します。

[ABC / abc / #+-=&] - キーボードメニュー設定を、大文字、小文字、または記号に変更します。

3. ネットワークユーザー ID とパスワードを入力したら、</>/∧/∨ で [OK] を選んで **②** 決定を押して、フォルダにアクセスします。

ネットワークユーザー ID とパスワードは、フォルダにアクセスした後に記憶されます。ネットワークユーザー ID とパスワードを記憶させないようにするには、フォルダにアクセスする前に**赤(A)**ボタンを押して[記録する]チェックボックスの選択を解除します。

サウンドモードの設定

本機ではお好みに合わせて、音質を設定することができます。

リモコンの**サウンド**を押すと、本機前面の表示窓またはテレビ画面に現在の音質モードが表示されます。設定したい音質モードが表示されるまでボタンを押してください。イコライザーの表示項目は、音源および音質モードによって変化します。

[Pioneer 1]

快適で自然なサウンドを楽しめます。

[Pioneer2]

高域を抑え、より落ち着いたサウンドを 楽しめます。

[バイパス]

マルチチャンネルサラウンド信号を含む音声を忠実に再生します。

「バスブラスト1

左右のフロントスピーカーおよびサブウーファーからの低音効果を強化します。

[PL II Movie]

入力信号を Pro Logic II Movie モードで処理して、2 チャンネルの音源から 5 チャンネルの全帯域出力を生成します。この設定は、多重録音された映画や古い映画を見るときに最適です。このモードは、2 チャンネルの音源でのみ使用できます。

[PL II Music]

入力信号を Pro Logic II Music モードで処理して、2 チャンネルの音源から 5 チャンネルの全帯域出力を生成します。この設定は、CD などの通常のステレオ音源に最適です。このモードは、2 チャンネルの音源でのみ使用できます。

[クリア音声]

人の声が明瞭に聞こえるようになります。

[ゲーム]

ビデオゲームを臨場感のある音で楽しむこ とができます。

[ナイト]

深夜に音量を低くして映画を見るときなど に最適です。

[Mus. Retouch]

MP3 ファイルなどの圧縮された音楽ファイルを再生する際に、サウンドを拡張することができます。このモードは、2 チャンネルの音源でのみ使用できます。

[ラウドネス]

低域と高域を強調します。

5

5 設定

本機の設定を行う

基本操作

[設定]メニューで本機の各種設定を行なうことができます。

1. **☆ ホームメニュー**を押します。



2. ∧/V/</> で [設定] を選んで、**⑥ 決定** を押します。 「設定] メニューが表示されます。



3. A/V で設定する項目(表示/言語/オーディオ/ロック/ネットワーク/その他)を選んで、> を押します。



4. ∧/∨ で設定する項目を選んで、**② 決定** を押します。



5. ∧/∨ で設定値を選んで、**>** または**⊙ 決定** を押して確定します。

「表示」メニュー

縦横比

接続するテレビの種類に応じて、縦横比を 設定します。

[4:3 レターボックス]

従来サイズ(4:3)のテレビと接続しているときに選びます。16:9の映像は、上下に黒帯が付いた状態で映像を表示します。

[4:3 パンスキャン]

従来サイズ(4:3)のテレビと接続しているときに選びます。16:9の映像は、 画面に映像が収まるように、左右がカットされて表示されます。

[16:9 オリジナル]

ワイドテレビ(16:9)と接続しているときに選びます。4:3の映像は、左右に黒帯が付いた状態で表示されます。

[16:9フル]

ワイドテレビ(16:9)と接続しているときに選びます。4:3の映像は、画面に合わせ水平方向(左右)に引き伸ばされて表示されます。



お知らせ

解像度を 720p 以上に設定した場合、[4:3 レターボックス] および [4:3 パンスキャン] は選択できません。

解像度

コンポーネントおよび HDMI からの映像信号の出力解像度を設定します。解像度の設定の詳細については、21 ページと 61 ページをご覧ください。

[自動]

HDMI 出力端子に接続されていると、接続されているテレビに最適な解像度を自動的に選択します。コンポーネント映像出力端子のみに接続すると、解像度は初期設定である 1080i に自動的に変換されます。

[1080p]

1080 本のプログレッシブスキャン(順次走査)方式映像出力。

[1080i]

1080 本のインターレーススキャン(飛び越し走査)方式映像出力。

[720p]

720 本のプログレッシブスキャン(順次 走査)方式映像出力。

[480p]

480 本のプログレッシブスキャン(順次 走査)方式映像出力。

[480i]

480 本のインターレーススキャン(飛び越し走査)方式映像出力。

1080p モード出力

解像度を 1080p に設定した場合、 1080p/24 Hz 入力に対応した HDMI 端子のあるテレビで映画のフィルム映像 (1080p/24 Hz) をスムーズに表示するに は、[24 Hz] を選択します。

お知らせ

- [24 Hz] に設定した場合、映像をビデオ素 材のものとフィルム素材のものを切り換え ると、画像が乱れる場合があります。その 場合は、[60 Hz] に設定してください。
- [1080p 出力] が [24 Hz] に設定されていても、接続したテレビが 1080p/24 Hz に対応していない場合は、[60 Hz] に変更されます。

HDMI カラー設定

HDMI 出力端子からの出力の種類を設定します。この設定については、ディスプレイ機器の取扱説明書を参照してください。

[YCbCr]

HDMI 対応のディスプレイ機器に接続する際に選びます。

[RGB]

DVI(RGB) のディスプレイ機器に接続する際に選びます。

|「言語 | メニュー

|表示メニュー言語

[設定]メニューとオンスクリーン画面で表示される言語を選びます(オンスクリーン画面については、33ページをご覧ください)。

ディスクメニュー言語 / ディス ク音声言語 / ディスク字幕言語

音声トラック(ディスク音声言語)、字幕、 およびディスクメニューで使用する言語を 選びます。

[オリジナル]

ディスク収録時に使用した言語を表示し ます。

[その他]

◆決定を押して任意の言語を選びます。60ページの言語コードリストから表示したい言語のコード番号(4桁)を数字ボタンで入力し、◆決定を押してください。

[オフ](ディスク字幕言語用)

字幕を表示しません。



お知らせ

ディスクによっては、言語の設定ができない ものもあります。

「オーディオ] メニュー

スピーカー設定

最適なサウンドが得られるように、接続したスピーカーの音量と視聴位置からの距離を設定します。「テスト」を使用してスピーカーの音量を同じレベルに調整します。

[スピーカー]

調整するスピーカーを選びます。

[ボリューム]

各スピーカーの出力レベルを調整します。

「距離 1

各スピーカーと視聴位置との距離を調整します。

[テスト/テスト音オフ]

スピーカーからテストトーンを出力します。

[OK]

設定を確定します。

[取り消し]

設定を取り消します。

HD AV Sync

デジタルテレビでは、映像と音声との間で 遅延が発生することがあります。このよう なとき、映像と音声の遅延時間を調整する ことでこれを補うことができます。**^/** V で 0 ms ~ 300 ms の間で設定できます。

視聴しているチャンネルによって遅延時間は変化します。チャンネルを変えたとき、HD AV Syncを再調整する必要があります。

DRC(ダイナミック・レンジ・ コントロール)

ドルビーデジタルやドルビーデジタルプラスでエンコードされたディスクの再生中に、オーディオ出力のダイナミックレンジ(最大の音と最小の音との差)を圧縮することができます。圧縮することで、小音量でも映画などの音をはっきりと聞き取ることができます。この音響効果を楽しむには、DRCを[オン]に設定します。



DRC の設定は、ディスクが挿入されていない場合、または本機が停止している場合のみ設定できます。

[ロック]メニュー(視聴制限)

[ロック] 設定の機能を変更するには、お客様があらかじめ設定した4桁の暗証番号を入力します。パスワードを入力していない場合は、最初に設定します。4桁のパスワードを2回入力して **② 決定**を押します。

パスワード

パスワードの作成、変更ができます。

[新規]

4 桁のパスワードを 2 回入力して **③ 決定** を押して、新規パスワードを設定します。

[変更]

現在のパスワードを入力して、**② 決定**を押します。4 桁のパスワードを2回入力して **② 決定**を押して、新規パスワードを設定します。



間違ったパスワードを入力した場合は、**⊙決** 定を押す前に**クリア**を押します。次に、正しいパスワードを入力します。

パスワードを忘れたとき

以下の手順でパスワードを解除することがで きます。

- 1.本機にディスクが入っている場合は取り出します。
- **2.**[設定]メニューから[ロック]を選びます。
- 3. 手順 2 の状態のまま、**数字ボタン**で 「210499」と入力します。 表示窓に「PINCLR」と表示され、パ スワードが解除されます。

5

DVD 視聴制限レベル

ディスクの内容により年齢制限が設定されている DVD の再生をブロックします(すべてのディスクが視聴制限されているわけではありません)。

[視聴制限レベル 1~8]

レベル 1 が最も制限が厳しく、レベル 8 は最も制限が軽くなります。

[ロック解除]

視聴制限が無効になります。 すべてのディスクが再生できるようにな ります。

BD 視聴制限レベル

BD-ROM 視聴可能年齢制限を設定します。 **数字ボタン**で BD-ROM を視聴できる年齢 を入力します。

[255]

すべての BD-ROM を再生できます。

[0-254]

BD-ROM に記録された年齢制限によって BD-ROM の再生を禁止します。



お知らせ

[BD 視聴制限レベル] は、BD ディスクにの み適用されます。

|エリアコード

59 ページのエリアコードリストをもとに、 DVD ビデオディスクの年齢制限を指定する 地域コードを入力してください。

「ネットワーク] メニュー

[ネットワーク] 設定は、ソフトウェアの更新、BD-Live、Home Link などの機能を使用するのに必要な設定です。

接続設定

本機をローカルエリアネットワーク (LAN) に接続した場合は、ネットワーク通信の設定が必要になります (25 ページ「インターネット接続」参照)。

接続状態

本機のネットワーク状態を確認するときは、 [接続状態]を選んで、**② 決定**を押してください。ネットワークとインターネットへの接続が確立しているかどうかを確認できます。

BD LIVE 接続

BD-Live 機能を使用する場合に、インターネットへのアクセスを制限することができます。

[許可]

すべての BD-Live コンテンツへのイン ターネットアクセスを許可します。

[一部許可]

所有者の許諾のある BD-Live コンテンツ のみのインターネットアクセスを許可し ます。許諾のないすべての BD-Live コン テンツへのインターネットアクセスは禁 止されます。

[禁止]

すべての BD-Live コンテンツへのイン ターネットアクセスを禁止します。

「その他] メニュー

DivX VOD

DivX ビデオについて:DivX[®] は、DivX, Inc. が開発したメディア技術です。本機は、DivX ビデオを再生することができる DivX 認証機器です。詳細情報およびファイルを DivX ビデオに変換するためのツールについては、www.divx.com にアクセスしてください。

DivX ビデオ・オン・デマンドについて:DivX ビデオ・オン・デマンド (VOD) コンテンツを再生するためには、DivX Certified[®] 機器を登録する必要があります。登録コードを生成するには、[設定] メニューの [DivX VOD] セクションを選択します。このコードを使用して vod.divx.com にアクセスして、登録作業を行います。ここでは、DivX VOD の詳細についても説明しています。

[登録]

本機の登録コードを表示します。

「登録解除]

本機を無効にして、無効コードを表示します。



お知らせ

本機の登録コードを使用して DivX VOD からダウンロードされた映像は、本機でのみ再生可能です。

オートパワーオフ

本機は操作を停止してから5分以上何もしないと、スクリーンセーバーが表示されます。この設定を[オン]にすると、スクリーンセーバーが25分間表示された後、本機の電源が自動的に切れます。[オフ]にすると、本機を操作するまでスクリーンセーバーが表示されます。

初期化

「初期設定]

本機を工場出荷時の設定に戻します。

[BD ストレージ消去]

接続された USB 機器の BD コンテンツ を削除します。



お知らせ

[初期設定]で本機を工場出荷時の設定に戻したときは、オンラインサービスのすべての認証およびネットワーク設定をもう一度行う必要があります。

ソフトウェア情報

本機のソフトウェアのバージョンを確認することができます。

製定

付属のリモコンを使 用したテレビの操作

以下のボタンを使用して、一部のメーカー のテレビを操作できます。

テレビコント ロールボタン



ボタン	操作
ტ	テレビの電源を入 / 切します。
入力	テレビの入力を切り換えます。
	三位しているイン・ナルナ2210

チャンネル 記憶しているチャンネルを選択 +/- します。

音量 +/ - テレビの音量を調整します。



お知らせ

テレビの種類によっては、一部のボタンで操作できない場合があります。

お使いのテレビに合わせた リモコンの設定

付属のリモコンで一部のメーカーのテレビ を操作できます。下記の表の該当するメー カーコードをリモコンに設定してください。

1. テレビコントロール o (電源) ボタンを 押しながら、数字ボタンを押してテレビ の下記のメーカーコードを入力します。

メーカー	コード番号
パイオニア	1(工場出荷時の設定)
ソニー	2, 3
パナソニック	4, 5
Samsung	6, 7
LG	8, 9

2. テレビコントロール o (電源) ボタンを 離すと、設定が完了します。

正しいメーカーコードを入力したあとでも、お使いのテレビによっては、一部のボタンが機能しない場合もあります。リモコンの電池を交換した場合、設定したコード番号は初期設定に戻ることがあります。このときは、もう一度コード番号を入力し直してください。

エリアコードリスト

このリストからエリアコードを選択します。

エリア	コード	エリア	コード	エリア	コード	エリア コ	コード
アフガニスタン	AF	フィジー	FJ	モナコ	MC	スロバキア共和国	SK
アルゼンチン	AR	フィンランド	FI	モンゴル	MN	スロベニア	SI
オーストラリア	AU	フランス	FR	モロッコ	MA	南アフリカ共和国	ZA
オーストリア	AT	ドイツ	DE	ネパール	NP	韓国	KR
ベルギー	BE	英国	GB	オランダ	NL	スペイン	ES
ブータン	ВТ	ギリシア	GR	オランダ領		スリランカ	LK
ボリビア	ВО	グリーンランド	GL	アンティル諸島	AN	スウェーデン	SE
ブラジル	BR	香港	HK	ニュージーランド	NZ	スイス	CH
カンボジア	KH	ハンガリー	HU	ナイジェリア	NG	台湾	TW
カナダ	CA	インド	IN	ノルウェー	NO	タイ	TH
チリ	CL	インドネシア	ID	オマーン	OM	トルコ	TR
中国	CN	イスラエル国	IL	パキスタン	PK	ウガンダ	UG
コロンビア	CO	イタリア	IT	パナマ	PA	ウクライナ	UA
コンゴ	CG	ジャマイカ	JM	パラグアイ	PY	米国	US
コスタリカ	CR	日本	JP	フィリピン	PH	ウルグアイ	UY
クロアチア	HR	ケニア	KE	ポーランド	PL	ウズベキスタン	UZ
チェコ共和国	CZ	クウェート	KW	ポルトガル	PT	ベトナム	VN
デンマーク	DK	リビア	LY	ルーマニア	RO	ジンバブエ	ZW
エクアドル	EC	ルクセンブルグ	LU	ロシア連邦	RU		
エジプト	EG	マレーシア	MY	サウジアラビア	SA		
エルサルバドル	SV	モルジブ	MV	セネガル	SN		
エチオピア	ET	メキシコ	MX	シンガポール	SG		

言語コードリスト

この一覧を使用して、ディスク音声言語、ディスク字幕言語、およびディスクメニューの設 定したい言語を入力します。

言語	コード	言語	コード	言語	コード	言語	コード
アファール語	6565	フランス語	7082	リトアニア語	7684	シンハラ語	8373
アフリカーンズ語	6570	フリースランド語	7089	マケドニア語	7775	スロバキア語	8375
アルバニア語	8381	ガリシア語	7176	マラガシ	7771	スロベニア語	8376
アムハラ語	6577	グルジア語	7565	マレー語	7783	スペイン語	6983
アラビア語	6582	ドイツ語	6869	マラヤーラム語	7776	スーダン語	8385
アルメニア語	7289	ギリシア語	6976	マオリ語	7773	スワヒリ語	8387
アッサム語	6583	グリーンランド語	7576	マラーティー語	7782	スウェーデン語	8386
アイマラ語	6588	グワラニ語	7178	モルダビア語	7779	タガログ語	8476
アゼルバイジャン語	6590	グジャラート語	7185	モンゴル語	7778	タジク語	8471
バシキール語	6665	ハウサ語	7265	ナウル語	7865	タミール語	8465
バスク語	6985	ヘブライ語	7387	ネパール語	7869	テルグ語	8469
ベンガル語	6678	ヒンディ語	7273	ノルウェー語	7879	タイ語	8472
ブータン語	6890	ハンガリー語	7285	オリヤー語	7982	トンガ語	8479
ビハール語	6672	アイスランド語	7383	パンジャブ語	8065	トルコ語	8482
ブルトン語	6682	インドネシア語	7378	パシュト一語	8083	トルクメン語	8475
ブルガリア語	6671	インテルリングア語	7365	ペルシア語	7065	トゥイ語	8487
ビルマ語	7789	アイルランド語	7165	ポーランド語	8076	ウクライナ語	8575
ベロルシア語	6669	イタリア語	7384	ポルトガル語	8084	ウルドゥー語	8582
中国語	9072	日本語	7465	ケチュア語	8185	ウズベク語	8590
クロアチア語	7282	カンナダ語	7578	レートロマン語	8277	ベトナム語	8673
チェコ語	6783	カシミール語	7583	ルーマニア語	8279	ボラピューク語	8679
デンマーク語	6865	カザフ語	7575	ロシア語	8285	ウェールズ語	6789
オランダ語	7876	キルギス語	7589	サモア語	8377	ウォロフ語	8779
英語	6978	韓国語	7579	サンスクリット語	8365	コーサ語	8872
エスペラント語	6979	クルド語	7585	スコッチゲール語	7168	イディッシュ語	7473
エストニア語	6984	ラオ語	7679	セルビア語	8382	ヨルバ語	8979
フェロー語	7079	ラテン語	7665	セルボクロアチア語	8372	ズール一語	9085
フィジー語	7074	ラトビア語	7686	ショナ語	8378		
フィンランド語	7073	リンガラ語	7678	シンディ語	8368		

映像出力解像度

著作権保護されていないメディアを再生する場合

映像出力	HDMI出力	コンポーネ	ント映像出力
解像度		HDMI接続時	HDMI非接続時
480i	480i	4	80i
480p	480p	48	30p
720p	720p	72	20p
1080i	1080i	10)80i
1080p / 24 Hz	1080p / 24 Hz	480i	1080i
1080p / 60 Hz	1080p / 60 Hz	480i	1080i

著作権保護されているメディアを再生する場合

映像出力	Принт	コンポーネ	ント映像出力
解像度	HDMI出力	HDMI接続時	HDMI非接続時
480i	480p	48	30i
480p	480p	48	30p
720p	720p	480i	480p
1080i	1080i	480i	480p
1080p / 24 Hz	1080p / 24 Hz	480i	480p
1080p / 60 Hz	1080p / 60 Hz	480i	480p

HDMI 出力接続

- 480i 解像度設定の場合、HDMI 出力の 実際の解像度は 480p に変更されます。
- 解像度を手動で選択して HDMI 端子をテレビに接続し、テレビ側で設定した解像度に対応していない場合、解像度設定が「自動」に変更されます。
- テレビが対応していない解像度を設定した場合、警告メッセージが表示されます。 解像度を変更したあと、20 秒間画面が表示されない場合、自動的に前の解像度に戻ります。
- [1080p 出力]が [24 Hz] に設定されていても、接続したテレビが 1080p/24 Hz に対応していない場合は、[60 Hz] に変更されます。

コンポーネント映像出力接続

アップコンバートで表示できないテレビも あります。

VIDEO OUT 接続

映像出力端子の解像度は、常に 480i で出力されます。

6 困ったときは

故障かな?と思ったら

一般	
電源が入らない。	• 電源プラグがしっかりとコンセントに差し込まれているか 確認してください。
勝手に電源が切れる。	• オートパワーオフが設定されています。5分後にスクリーンセーバーになり、約30分後に自動でオフになります。
再生が始まらない。	 再生できないディスクが入っていないか確認してください。(「本機で再生できるディスク」(9ページ)参照) ディスクのリージョンコードが本機で再生できる番号になっているか確認してください。(「リージョンコードについて」(11ページ)参照) ディスクが裏返しに入っていないか確認してください。 ディスクが斜めにずれて入っていないか確認してください。 ディスクが汚れていないか確認してください。 視聴制限レベルを確認してください。(「DVD 視聴制限レベル」、「BD 視聴制限レベル」(56ページ)参照)
アングルを変更できない。	再生しているディスクに複数のアングルが収録されているか確認してください。(「アングルの切り換え」(36ページ)参照)
字幕言語を変更またはオフ にすることができない。	再生しているディスクに複数の字幕が収録されているか確認してください。(「字幕の切り換え」(35ページ)参照)
MP3/WMA/JPEG/DivX ファイルを再生できない。	 本機で再生可能なフォーマットで記録されているか確認してください。(「本機で再生できるファイル」(10ページ)参照) 動画ファイルのコーデックに対応しているか確認してください。(「本機で再生できるファイル」(10ページ)参照)
リモコンが正しく動作しない。	フロントパネルのリモコン受光部から7 m、左右30°の 範囲で操作してください。リモコンの電池を交換してください。
表示窓が暗い。	リモコンのディマーボタンを押して、表示部の明るさを選択して下さい。

映像	
映像が映らない。	 本機からの映像出力がテレビ画面に表示されるように、テレビの画像入力モードを設定してください。 映像ケーブルがしっかりと接続されているか確認してください。(「テレビとの接続」(19ページ)参照) [設定]メニューの[HDMIカラー設定]が、正しく設定されているか確認してください。(54ページ参照) 設定した解像度にテレビが対応しているか確認してください。(「解像度」(53ページ)参照) 本機のHDMIOUT端子が、DVI機器に接続されていな
	いか確認してください。
映像にノイズがある。	 使用しているテレビとは異なるカラーシステムで録画されたディスクを再生しています。 設定した解像度にテレビが対応しているか確認してください。(「解像度」(53ページ)参照)

音声	
音が出ない。 音が歪んでいる。	 早戻し、早送り、スロー再生、または一時停止モードのときは音声は出力されません。 音量が低くなっていないか確認してください。 スピーカーのケーブルがしっかりと接続されているか確認してください。(16ページ参照)
サラウンドまたはセンター スピーカーから音が出ない。	スピーカーが正しく接続されているか確認してください。オーディオメニューのスピーカー設定で、ボリュームの設定を確認してください。(55ページ参照)
サブウーファーから音が出 ない。	再生している音声信号に低音域の成分が含まれていない場合は、サブウーファーから音は出ません。オーディオメニューのスピーカー設定で、ボリュームの設定を確認してください。(55ページ参照)
ラジオ受信中に雑音が多い。	アンテナを接続して最良な受信位置に設置してくださいFM 屋外にアンテナを設置してください雑音を生じさせる機器の電源を切るか本機から遠ざけてください

ネットワーク

BD-Live 機能が動作しない。

- 接続された USB 機器に十分な空き容量がありますか?
 1 GB 以上の空き容量を確保してください。(推奨 2 GB 以上)
- 本機が正しくローカルエリアネットワークに接続されていて、インターネットにアクセスできることを確認してください(25~27ページ参照)。
- 使用しているブロードバンド速度が BD-Live 機能を使用できる速度ではありません。本機に合ったブロードバンド速度が利用できるように、ご利用のインターネットサービスプロバイダーにお問い合わせください。
- [設定]メニューの [BD-Live 接続] オプションが [禁止] に設定されています。[許可] に設定してください。(56 ページ参照)

仕様および外観は予告なく変更することがあります。

本機のサポート関連情報については、パイオニアの Web サイトをご覧下さい。 http://pioneer.jp/support/

保証とアフターサービス

修理に関するご質問、ご相談

裏表紙に記載の修理受付窓口、またはお買い求 めの販売店様にご相談ください。

保証書(別添)

保証書は必ず「販売店名・購入日」などの記入 を確かめて販売店から受け取り、内容をよく読 んで大切に保管してください。

保証期間はご購入日から1年間です。

補修用性能部品の最低保有期間

当社はこの製品の補修用性能部品を製造打ち切 り後、最低8年間保有しています。性能部品 とは、その製品の機能を維持するために必要な 部品です。

修理を依頼されるとき

62~64ページに従って調べていただき、な お異常のあるときは、ご使用を中止し必ず電源 プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご 連絡ください。ご転居されたり、ご贈答品など で、お買い求めの販売店に修理のご依頼ができ ない場合は、「ご相談窓口のご案内・修理窓口 のご案内」(裏表紙)をご覧になり、修理受付 窓口にご相談ください。

連絡していただきたい内容

- ご住所
- お名前
- お電話番号
- 製品名:ブルーレイディスクサラウンドシステム
- 型番: HTZ-606BD
- お買い上げ日
- 故障または異常の内容(できるだけ詳しく)

保証期間中は

修理に際しては、保証書をご提示ください。保 証書に記載されている当社の保証規定に基づき 修理いたします。

このような症状は

ありませんか

保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望 により有料で修理いたします。

本機は一般家庭用機器として作られたも のです。一般家庭用以外(たとえば、飲 食店等での営業用の長時間使用、車両、 船舶への搭載使用)で使用し、故障した 場合は、保証期間内でも有償修理を承り ます。

製品のお手入れについて

通常は、柔らかい布でから拭きしてください。 汚れがひどい場合は5~6倍に薄めた中性洗 剤に柔らかい布を浸してよく絞り、汚れを拭 き取ったあと乾いた布で拭いてください。ア ルコール、シンナー、ベンジン、殺虫剤など が付着すると印刷、塗料などがはげることが ありますのでご注意ください。また、ゴムや ニール製品を長時間触れさせることも、キャ ビネットを傷めますので避けてください。化 学ぞうきんなどをお使いの場合は、化学ぞう きんなどに添付の注意事項をよくお読みくだ さい。お手入れの際は電源プラグをコンセン トから抜いて行ってください。

音のエチケット



楽しい音楽も時と場所によって は気になるものです。隣近所へ のおもいやりを十分にいたしま しょう。ステレオの音量はあな たの心がけ次第で大きくも小さ くもなります。特に静かな夜間

には小さな音でも通りやすいものです。夜間 の音楽鑑賞には特に気を配りましょう。近所 へ音が漏れないように窓を閉めたりするのも 一つの方法です。お互いに心を配り、快い生 活環境を守りましょう。



長年ご使用のAV機器の点検を!

・電源コードや電源プラグ が異常に熱くなる。

・電源コードにさけめやひ び割れがある。

- ・電源が入ったり切れたり する。
- ・本体から異常な音、熱、 臭いがする。



ご使用 中止

故障や事故防止のため、すぐ に電源を切り、電源プラグを コンセントから抜き、必ず販

売店にご相談ください。

サービス拠点のご案内

サービス拠点への電話は、修理受付窓口でお受けします(沖縄県の方は沖縄サービスステーション)。また、認定店は不在の場合もございますので、持ち込みをご希望のお客様は修理受付窓口にご確認ください。

●北海道地区 ☆ 北海道サービスセンター 旭川サービス駅定店 帯広サービス認定店 函館サービス認定店	FAX 011-611-569- FAX 0166-55-720 FAX 0155-23-776 FAX 0138-40-6473	7 〒070-0831 旭川市旭町1条1丁目438-89 7 〒080-0015 帯広市西5条南28丁目1-1
●東北地区		7 〒990-0023 山形市松波1-8-17 6 〒963-8861 郡山市鶴見坦1-9-25 クレールアヴェニュー伊藤第2ビル1F D号 7 〒020-0051 盛岡市下太田下川原153-1
●東京都内世田谷サービスステーション 北東京サービスステーション 多摩サービスステーション	FAX 03-5357-0770 FAX 03-3944-7800 FAX 042-524-594	
●関東・甲信越地区 ☆東関東サービスセンター 水戸サービス認定店 つくばサービス認定店 つくばサービス認定店 ・	FAX 0298-58-136: FAX 048-651-803: FAX 028-657-588: FAX 025-374-576: FAX 025-374-576: FAX 045-943-378: FAX 045-348-866 FAX 045-243-1120: FAX 04934-6-124: FAX 0263-48-057: FAX 026-229-526	6 〒310-0844 水戸市住吉町307-4
●中部地区 ☆中部サービスセンター 岡崎サービス認定店 津サービス認定店 岐阜サービス認定店 時間サービス認定店 バルナービス認定店 バルサービス認定店 会がサービス認定店 会がサービス認定店 会がサービス認定店 高山サービス認定店 福井サービス認定店	FAX 058-274-5256 FAX 054-236-4066 FAX 055-967-8456 FAX 053-422-140 FAX 076-240-0556 FAX 076-425-302	7 444-0931 岡崎市大和町字荒田36-1 大和ビレッジB-1 2 〒514-0821 津市垂水522-5 3 〒500-8384 岐阜市抜田南4-2-10 3 〒422-8034 静岡市駿河区高松1-17-17 5 〒410-0876 沿津市北今沢12-7 〒 7430-0912 浜松市中区茄子町355-1 〒 920-0362 金沢市古府3-60-1 K2ビル1F

●関西地区 ☆関西サービスセンター 神戸サービス認定店 姫路サービス認定店 和歌山サービス認定店 京都サービス認定店 京都サービス認定店 奈良サービス認定店 福知山サービス認定店	FAX FAX FAX FAX	06-6310-9120 078-265-0832 0792-51-2656 0734-46-3026 075-644-7975 0742-50-0889 0773-24-5375	受付 月〜金 9:30〜18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く) ☆娘郎は、土曜も受付 9:30〜12:00、13:00〜18:00 (弊社休業日は除く) 〒564-0052 吹田市広芝町5-8 〒651-0093 神戸市中央区二宮町1丁目10-1 ローレル三宮ノースアベニュー1F 〒671-0224 姫路市別所町佐土1-126 〒641-0014 和歌山市壬見1126-4 〒601-8444 京都市南区西九条森本町4 イッツアイランド1F 〒630-8141 奈良市南京終町1-174-2 〒620-0055 福知山市篠尾新町2-74 カマハチマンション
●中国・四国地区 ☆中四国サービスセンター 岡山サービス認定店 松江サービス認定店 福山サービス認定店 偏助サービス認定店 徳山サービス認定店 徳山サービス認定店 徳島サービス認定店 商鬼サービス認定店 高鬼サービス認定店 高知サービス認定店	FAX FAX FAX FAX FAX FAX FAX	082-534-5859 086-250-2724 0852-22-7779 0849-31-2791 0857-28-8011 0834-33-5759 087-813-611 088-669-6076 088-802-3321 089-911-5608	受付 月〜金 9:30〜18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く) ☆娘郎は、土曜も受付 9:30〜12:00、13:00〜18:00 (押社休業日は除く) 〒733・0003 広島市西区三篠町2-4-22 NKビルリド 〒700・0975 岡山市北区今3-10-10 備前ピルリド 「10-10 株江市西津田4-5-40 (有) テクビット内 「10-10 福山市野上町3-12-9 「10-10 日本
●九州地区 ☆九州サービスセンター 北九州サービス記定店 博多サービス認定店 西九州サービス認定店 長崎サービス認定店 長崎サービス認定店 東本サービス認定店 大分サービス認定店 寛崎サービス認定店 鹿児島サービス認定店 鹿児島サービス認定店	FAX FAX FAX FAX FAX FAX	092-412-7460 093-941-8354 092-461-1643 0952-20-199 095-849-4606 096-331-3323 097-551-2049 0985-27-3136 099-201-3803	受付 月~金 9:30~18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く) ☆焼点は、土曜も受付 9:30~12:00、13:00~18:00 (弊社休業日は除く) 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南2-12-3 〒802-0044 北九州市小倉北区熊本1丁目9-4 植田ビル1F 〒812-0006 福岡市博多区上牟田2-6-7 〒840-02:01 佐賀市大和町大字尼寺2688-1 〒852-8145 長崎市昭和1丁目12-10 クリスタルハイツ平野〒861-2118 熊本市花立4-9-31 〒870-0921 大分市萩原3-23-15 日商ビル101 〒880-0821 宮崎市宇城町98-1 〒890-0046 鹿児島市西田3-8-24 サニーサイド21 1 F
沖縄サービス認定店	TEL FAX	098-987-1120 098-987-1121	〒902-0073 那覇市上間413 琉電アパート1-5

平成22年11月現在 記載内容は、予告なく変更させていただくことがありますので予めご了承ください。

7

その他

商標とライセンス



"Blu-ray Disc" および Blu-ray Disc は商標です。



"BD-Live" ロゴは Blu-ray Disc Association の商標です。

"BONUSVIEW" (& Blu-ray Disc Association の商標です。



Java およびすべての Java 関連の商標および ロゴは、米国およびその他の地域における米国 Sun Microsystems, Inc. の商標または登録 商標です。



は DVD フォーマットロゴライセン (株)の商標です。



ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき 製造されています。Dolby、ドルビー、および ダブル D 記号はドルビーラボラトリーズの商 68 標です。



米国特許 5.451.942 号、5.956.674 号、 5,974,380 号、5,978,762 号、6,226,616 号、6.487.535号、7.392.195号、 7,272,567号、7,333,929号、7,212,872 号、または米国およびその他の国での登録済み 特許、または特許申請中の実施権に基づいて製 造されています。DTS および記号は DTS 社の 登録商標であり、また、DTS-HD、DTS-HD Master Audio! Essential および DTS のロ ゴは DTS 社の商標です。製品はソフトウェア を含んでいます。© DTS 社 不許複製。

HDMI、HDMI ロゴ、および High-Definition Multimedia Interface は、米国およびその他 の国における HDMI Licensing LLC の商標ま たは登録商標です。



DLNA、DLNA ロゴおよび DLNA CERTIFIED は Digital Living Network Alliance の商標、 サービスマークまたは認証マークです。



DivX® は DivX Inc. の登録商標です。この商 標は、DivX. Inc. の使用許諾を得て使用してい ます。

x.v.Color

x.v.Colour

"x.v.Color" および "x.v.Colour" は、ソニー 株式会社の商標です。

AVCHD TA

"AVCHD"および"AVCHD"ロゴは、パナソニック株式会社およびソニー株式会社の商標です。

本機は、消費者が個人使用および非商用使用のために、(i) AVC 規格および VC-1 規格に準拠したビデオ(「AVC/VC-1 ビデオ」)をエンコードし、また、(ii) 個人使用および非商用使用のために消費者によりエンコードされた AVC/VC-1 ビデオ、また、AVC/VC-1 ビデオの提供ライセンスを持つビデオプロバイダから取得された AVC/VC-1 ビデオをデコードするための使用を許可する、AVC 特許ポートフォリオライセンスの元にライセンス供与されています。その他の使用についてのライセンスは付与も暗黙指定もされていません。詳細情報は MPEG LA, LLC から得られます。http://www.mpegla.com を参照してください。





「Made for iPod」とは、iPod 専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしているとデベロッパによって認定された電子アクセサリであることを示しています。「Works with iPhone」とは、iPhone 専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしているとデベロッパによって認定された電子アクセサリであることを示しています。

アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。

iPod は、米国およびその他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。

Bluetooth®

Bluetooth[®] 無線技術は、電子機器を接続する ための無線技術です。

Bluetooth 無線技術を使用して機器を接続しても、他の設定は変更されません。

Bluetooth® ワードマークとロゴは Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、パイオニア株式会社は、これら商標を使用する許可を受けています。他のトレードマークおよび商号は、各所有権者が所有する財産です。

AVCREC

"AVCREC" および **AVCREC** は商標です。

Windows Media は Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

本製品は、Microsoft Corporation の知的 財産権によって保護されており、Microsoft Corporation からのライセンスなしで使用あ るいは配布することは出来ません。

本機は、ロヴィコーポレーションおよび他の権利保有者が所有する合衆国特許および知的所有権によって保護された、著作権保護技術を搭載しています。この著作権保護技術の使用にはロヴィコーポレーションの許可が必要であり、同社の許可がない限りは一般家庭およびそれに類似する限定した場所での視聴に制限されています。解析や改造は禁止されていますので行わないでください。

オープンソースソフトウェアについて

本機で使用されている以下の GPL 実行可能ファイル および LGPL ライブラリは GPL2.0/LGPL2.1 ライ センス契約によるものです。

GPL 実行可能ファイル: Linux kernel 2.6、bash, busybox、cramfs、dhcpcd、e2fsprogs、fdisk、mkdosfs、mtd-utils、net-tools、procps, samba-3.0.25b、sysutils、tcpdump、tftpd、tinylogin、unzip、utelnetd

LGPL ライブラリ: uClibc、DirectFB、blowfish、cairo、ffmpeg、iconv、libusb、mpg123

gSOAP パブリック ライセンス 1.3 ライブラリ: gsoap

該当するソースコードの複製物は配布に必要な費用を ご負担いただくことで入手いただけます。 複製物を入 手するためには、弊社カスタマーサポートセンターに お問い合わせください。

GPL、LGPL ライセンスの複製を

http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.html および

http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1.html から入手できます。

gSOAP パブリック ライセンスは、

http://www.cs.fsu.edu/~engelen/license.html からでも入手可能です。

このソフトウェアは、Independent JPEG Group の成果の一部に基づいています。

Copyright © 1991 - 1998, Thomas G. Lane. 本機には、以下のソフトウェアが含まれています。

- boost C++: Copyright © Beman Dawes 1999-2003
- c-ares: Copyright © 1998 by the Massachusetts Institute of Technology
- curl : Copyright © 1996 2008, Daniel Stenberg
- expat : Copyright © 2006 expat maintainers
- freetype: Copyright © 2003 The FreeType Project (www.freetype.org).
- jpeg: このソフトウェアは、Independent JPEG Group の成果の一部に基づいています。 Copyright © 1991 - 1998, Thomas G. Lane.
- mng: Copyright © 2000-2007 Gerard Juyn, Glenn Randers-Pehrson
- ntp: Copyright © David L. Mills 1992-2006

- OpenSSL:
 - Eric Young (eay@cryptsoft.com) によって 記述された暗号ソフトウェア。
 - Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com) によって 記述されたソフトウェア。
 - OpenSSL Toolkit で使用される OpenSSL Project によって開発されるソフトウェア。 (http://www.openssl.org)
- png: Copyright © 2004 Glenn Randers-Pehrson
- portmap: Copyright © 1990 The Regents of the University of California
- ptmalloc : Copyright © 2001-2006 Wolfram Gloger
- UnitTest++: Copyright © 2006 Noel Llopis and Charles Nicholson
- UPnP SDK: Copyright © 2000-2003 Intel Corporation
- strace :
 - Copyright © 1991, 1992 Paul Kranenburg copyright © 1993 Branko Lankester Copyright © 1993 Ulrich Pegelow Copyright © 1995, 1996 Michael Elizabeth Chastain copyright © 1993, 1994, 1995, 1996 Rick Sladkey copyright © 1999,2000 Wichert Akkerman
- xml2 : Copyright © 1998-2003 Daniel Veillard
- XML-RPC For C/C++:
 Copyright © 2001 by First Peer, Inc. All rights reserved.
 Copyright © 2001 by Eric Kidd.All rights reserved.
- zlib: Copyright © 1995-2002 Jean-loup Gailly and Mark Adler. All rights reserved.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEAL INGS IN THE SOFTWARE

電波に関するご注意

本機は、2.4 GHz の周波数帯の電波を利用しています。この周波数の電波は、下記①に示すようにいろいろな機器が使用しています。また、お客様に存在がわかりにくい機器として下記②に示すような機器もあります。

① 2.4 GHz を使用する主な機器の例

- ・コードレスフォン
- ・コードレスファクシミリ
- ・ 電子レンジ
- ・無線 LAN 機器 (IEEE802.11b/g)
- ワイヤレス AV 機器
- ゲーム機のワイヤレスコントローラー
- ・マイクロ波治療機器類

② 存在がわかりにくい 2.4 GHz を使用する主な機器の例

- 万引き防止システム
- アマチュア無線局
- ・ 工場や倉庫などの物流管理システム
- ・鉄道車両や緊急車両の識別システム

これらの機器と本機を同時に使用すると、 電波の干渉により、音がとぎれて雑音のように聞こえたり、音が出なくなることがあります。

受信状況の改善方法としては以下の方法があります。

- ・電波を発生している相手機器の電源を切る
- ・干渉している機器の距離を離して設置する次の場所では本機を使用しないでください。 ノイズが出たり、送信/受信ができなくなる場合があります。
 - 2.4 GHz を利用する無線 LAN (IEEE802.11b/g)、また電子レンジなどの機器の磁場、静電気、電波障害が発生するところ。(環境により電波が届かない場合があります)
 - ラジオから離してお使いください。(ノイズ が出る場合があります)
 - ・テレビにノイズが出た場合、Bluetooth 機能 搭載機器や本機(および本機対応製品)が テレビ、ビデオ、BS チューナー、CS チューナーなどのアンテナ入力端子に影響を及ぼしている可能性があります。Bluetooth 機能 搭載機器や本機(および本機対応製品)を アナスカ端子から遠ざけて設置してください。

電波法に基づく認証について

本機は電波法に基づく小電力データ通信の無線設備として認証を受けています。

したがって、本製品を使用するときに無線局の免許は必要ありません。また、本製品は、日本国内のみで使用できます。ただし、以下の行為を行うと法律により罰せられることがあります。

・本機を分解/改造すること。

周波数について

周波数表示の見かた(本機の背面に記載)



- ① [1] 想定される与干渉距離(約 10 m) を表します
- ② [FH] 変調方式を表します
- ③ [2.4] GHz 帯を使用する無線設備を表します

使用範囲について

ご家庭内での使用に限ります(通信の環境により伝送距離が短くなることがあります)。

次のような場合、電波状態が悪くなったり 電波が届かなくなることが原因で、音声が とぎれたり停止したりします。

- ・鉄筋コンクリートや金属の使われている壁 や床を通して使用する場合。
- ・大型の金属製家具の近くなど。
- ・ 人混みの中や、建物障害物の近くなど。
- 2.4 GHz を利用する無線 LAN (IEEE802.11b/g)、また電子レンジなど の機器の磁場、静電気、電波障害が発生するところ。
- ・集合住宅(アパート・マンションなど)に お住まいで、お隣で使用している電子レン ジ設置場所が本機に近い場合。なお、電子 レンジは、使用していなければ電波干渉は 起こりません。

電波の反射について

本機が通信する電波には、直接届く電波(直接波)と、壁や家具、建物などに反射してさまざまな方向から届く電波(反射波)があります。これにより、障害物と反射物とのさまざまな反射波が発生し、電波状態の良い位置と悪い位置が生じ、音声がうまく受信できなくなることがあります。

このようなときは、Bluetooth 機能搭載機器の場所を少し動かしてみてください。Bluetooth機能搭載機器と本機の間を人間が横切ったり、近づいたりすることによっても、反射波の影響で音声がとぎれたりすることがあります。



ご注意

- 本機の使用によって発生した損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、 当社は一切の責任を負いませんので、あらかじめで了承ください。
- 本機は、すべての Bluetooth 機能搭載機器との接続動作を保証するものではありません。

┃安全にお使いいただくために

- 高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くでは使用しない。電子機器に誤動作するなどの影響を与え、事故の原因となる恐れがあります。
- 航空機器や病院など、使用を禁止された場所では使用しないでください。電子機器や 医療用電気機器に影響を与え、事故の原因となる恐れがあります。医療機関の指示に従ってください。

ご注意いただきたい電子機器の例

補聴器、ペースメーカー、その他医療用電気機器、火災報知器、自動ドア、その他自動制御機器など。

ペースメーカー、その他医療用電気機器をご使用される方は、該当の各医療用電気機器メーカーまたは販売業者に電波による影響についてご確認ください。

この機器の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)および特定小電力無線局(免許を要さない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。

- 1. この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
- 2. 万一、この機器から移動体識別用の構 内無線局に対して有害な電波干渉の事 例が発生した場合には、すみやかに電 波の発射を停止したうえ、ご相談窓口 (裏表紙)にご連絡いただき、混信回 避のための処置など(たとえば、パー ティションの設置など)についてご相 談してください。
- 3. その他、この機器から移動体識別用の 特定小電力無線局あるいはアマチュア 無線局に対して有害な電波干渉の事例 が発生した場合など、何かお困りのこ とが起きたときは、ご相談窓口(裏表 紙)へお問い合わせください。

ディスクについての注意 本機の取り扱い

ディスクの取り扱い



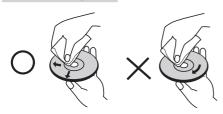


ディスクに紙やテープを貼らないでください。

ディスクの保管

ディスクは、再生後にケースに入れてください。ディスクを直射日光に当てたり熱源に向けないでください。直射日光の当たる車中に放置しないでください。

ディスクのお手入れ



アルコール、ベンジン、シンナー、市販の クリーナー、またはアナログレコード用の 静電気防止スプレーなどの強力な洗剤は使 用しないでください。

本機を輸送する場合

本機を梱包した梱包箱と梱包材を保管して おいてください。本機を輸送するときなど にご使用ください。

本機の表面をきれいに保ってください。

- 本機の近くで殺虫剤などの揮発性のもの を使用しないでください。
- 強い力で表面をこすると表面が傷つく可能性があります。
- ゴムまたはビニール製品を長時間接触させたままにしないでください。

本機のお手入れ

柔らかい乾いた布で本機の汚れを取ってください。表面の汚れがひどい場合は、柔らかい布に中性洗剤を少し付けてふき取ります。アルコール、ベンジン、シンナーなどの強力な洗剤は使用しないでください。本機の表面が損傷することがあります。

本機の保守

本機は高性能な精密機器です。光ピックアップレンズおよびディスク駆動部品が汚れたり摩耗したりした場合、画質が低下する可能性があります。詳細については、お近くのサービスセンターにお問い合わせください。

結露について

冬期などに本機を寒いところから暖かい室内に持ち込んだり、本機を設置した部屋の温度を暖房などで急に上げたりすると、内部(動作部やレンズ)に水滴が付きます(結露)。結露したままでは本機は正常に動作せず、再生ができません。結露の状態にもよりますが、本機の電源を入れて1~2 時間放置し、本機の温度を室温に保てば水滴が消え、再生できるようになります。

夏でもエアコンなどの風が、本機に直接あたると結露が 起こることがあります。その場合は本機の設置場所を変 えてください。

S005_A1_Ja

仕様

本体部

一般

• 電源電圧: AC 100 V、50 Hz/60 Hz

・消費電力: 150 W

待機時消費電力: 0.5 W 未満
 外形寸法(幅×高さ×奥行):
 約 430 mm × 64 mm × 304 mm

・ 本体質量 (概算): 3.6 kg ・ 許容動作温度: 5 ℃~ 35 ℃ ・ 許容動作温度: 85 % 以下

• USB バスパワー: DC 5V === 500 mA

入力/出力

・映像出力: 1.0 V (p-p)、75 Ω、ネガティブ sync、RCA 端子×1

コンポーネント映像出力: (Y) 1.0 V (p-p)、75 Ω、ネガティブ sync、RCA 端子× 1/(CB/PB,CR/PR) 0.7 V (p-p)、75 Ω、RCA 端子× 2

• **HDMI 出力(映像/音声):** 19 ピン(タイプA、 バージョン 1.3)

アナログ音声入力: 2.0 Vrms (1 kHz、 0 dB)、600 Ω、RCA 端子(L、R)×1

• デジタル入力 (光): 光端子×2

 PORTABLE IN: 0.5 Vrms (3.5 mm ス テレオジャック)

チューナー

• **FM 受信周波数**: 76 MHz ~ 90 MHz

アンプ

・ 実用最大出力 (PEAK POWER)、(4 Ω/3 Ω)

合計 1100 W フロント 180 W × 2 センター 180 W リア 180 W × 2 サブウーファー 200 W (パッシブ)

・ 定格出力 (JEITA)、THD10 %、(4 Ω/3 Ω)

合計 930 W
フロント 150 W × 2
センター 150 W × 2
リア 150 W × 2
サブウーファー 180 W (パッシブ)

システム

信号システム:標準 NTSC カラーテレビシステム

周波数応答: 20 Hz ~ 20 kHz (サンプリング周波数 48 kHz、96 kHz、192 kHz)

 LAN ポート: イーサネット端子×1、 10BASE-T/100BASE-TX

スピーカー部

フロント/サラウンドスピーカー(左/右)

型式:密閉式ブックシェルフ型

• 使用スピーカー: 6.6 cm (コーン型) × 1

インピーダンス:4 Ω

• **再生周波数帯域**: 70 Hz ~ 20 kHz

外形寸法(幅×高さ×奥行):96 mm × 96 mm × 85 mm

・ 本体質量: 0.4 kg

センタースピーカー

型式:密閉式ブックシェルフ型

• 使用スピーカー: 6.6 cm (コーン型) × 1

インピーダンス:4 Ω

• **再生周波数帯域**: 65 Hz ~ 20 kHz

外形寸法(幅×高さ×奥行):300 mm × 87 mm × 65 mm

本体質量: 0.6 kg

サブウーファー

型式:バスレフ式フロア型

• 使用スピーカー: 16 cm (コーン型)) × 1

インピーダンス:3 Ω

再生周波数帯域:30 Hz ~ 1 kHz

外形寸法(幅×高さ×奥行):130.5 mm × 420 mm × 375 mm

本体質量: 4.4 kg

<各窓口へのお問い合わせの時のご注意>

「0120」で始まる **[4]** フリーコールおよび **(企)** フリーコールは、携帯電話・PHSなどからは、で使用になれません。

また、【一般電話】は、携帯電話・PHSなどからご利用可能ですが、通話料がかかります。

で相談窓口のご案内 ※番号をよくお確かめの上でおかけいただきますようお願いいたします

パイオニア商品の修理・お取り扱い(取り付け・組み合わせなど)については、お買い求めの販売店様へお問い合わせください。

商品についてのご相談窓口

● 商品のご購入や取り扱い、故障かどうかのご相談窓口およびカタログのご請求について

カスタマーサポートセンター(全国共通フリーコール)

受付時間 月曜~金曜9:30~18:00、土曜9:30~12:00、13:00~17:00(日曜・祝日・弊社休業日は除く)

■家庭用オーディオ/ビジュアル商品

【 0120-944-222 - ―般電話 044-572-8102

■ファックス 044-572-8103 ■インターネットホームページ http://nioneer.in/support

■インターネットホームページ http://pioneer.jp/support/ ※商品についてよくあるお問い合わせ・メールマガジン登録のご案内・お客様登録など

修理窓口のご案内 ※番号をょくお確かめの上でおかけいただきますようお願いいたします

修理をご依頼される場合は、取扱説明書の『故障かな?と思ったら』を一度ご覧になり、故障かどうかご確認ください。それでも正常に動作しない場合は、①型名②ご購入日③故障症状を具体的に、ご連絡ください。

修理についてのご相談窓口

● お買い求めの販売店に修理の依頼が出来ない場合

修理受付窓口

受付時間 月曜~金曜9:30~18:00、土曜9:30~12:00、13:00~17:00(日曜・祝日・弊社休業日は除く)

■インターネットホームページ http://pioneer.jp/support/repair/ **寒庭用オーディオ/ビジュアル商品はインターネットによる修理のお申し込みを受付けております

沖縄サービス認定店(沖縄県のみ)

受付時間 月曜~金曜9:30~18:00 (土曜・日曜・祝日・弊社休業日は除く)

■一般電話□ 098-987-1120■ファックス□ 098-987-1121

部品のご購入についてのご相談窓口

● 部品(付属品、リモコン、取扱説明書など)のご購入について

部品受注センター

受付時間 月曜~金曜9:30~18:00、土曜9:30~12:00、13:00~17:00(日曜・祝日・弊社休業日は除く)

■電話 0120-5-81095 一般電話 044-572-8107

■ファックス (2:2) 0120-5-81096

平成22年11月現在 記載内容は、予告なく変更させていただくことがありますので予めご了承ください。

VOI 042

JIS C 61000-3-2 適合品

© 2010パイオニア株式会社 禁無断転載